

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 1 of 213
-----------------------	-----------------	---------------

標準電子レシート フォーマット仕様書

V 1.0.0

2022-01-31

(ARTS Digital Receipt V3.1.0 準拠)

目次

1	序章	10
1.1	目的	10
1.2	改版履歴	10
1.3	チーム名	14
1.4	チームの使命	14
1.5	メンバー名簿	15
2	構造説明	17
2.1	モデル構造イメージ	17
2.2	レシート印字イメージ	18
2.3	構造タグ	19
2.4	JSONデータ構造サンプル	20
3	リファレンス	23
3.1	TOPタグ	23
3.2	取引情報	24
3.3	拠点(店舗)情報	25
3.3.1	拠点(店舗)ID	26
3.3.2	拠点(店舗)住所	27
3.3.3	拠点(店舗)電話番号	28
3.4	企業情報	29
3.5	ロゴイメージ	30
3.6	POS 端末番号	31

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日：2022-01-31	頁 3 of 213
-----------------------	----------------	---------------

3.7	取引コード	32
3.8	オペレータ情報	33
3.9	通貨コード	34
3.10	発行事業者登録番号	35
3.11	レシート日付時刻	36
3.12	レシート番号	37
3.13	レシート印字イメージ	38
3.14	伝票番号	40
3.15	取引明細	41
3.16	明細行	42
3.17	販売情報	44
3.17.1	商品情報	46
3.17.2	商品分類情報	48
3.17.3	販売概要	50
3.17.4	商品単価(メーカー希望小売価格)	51
3.17.5	通常販売単価	52
3.17.6	実販売単価	53
3.17.7	販売金額総額	54
3.17.8	販売数量	55
3.17.9	販売価格変更情報	56
3.17.9.1	価格変更行シーケンスナンバー	58
3.17.9.2	販売価格変更総額情報	59
3.17.9.3	販売価格変更割合情報	60

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日：2022-01-31	頁 4 of 213
-----------------------	----------------	---------------

3.17.9.4	変更前販売価格情報	61
3.17.9.5	プロモーションID	62
3.17.9.6	販売価格変更理由コード情報	63
3.17.10	税情報	64
3.17.10.1	税金額	65
3.17.10.2	税率	66
3.17.11	明細行関連付番号	67
3.17.12	フードサービス情報	68
3.18	返品情報	69
3.18.1	返品商品コード情報	70
3.18.2	返品商品総額情報	71
3.18.3	関連トランザクション情報	72
3.18.3.1	関連トランザクションコード情報	74
3.18.3.2	関連トランザクション店舗情報	75
3.18.3.3	関連取引POS端末情報	76
3.18.3.4	関連取引処理日付情報	77
3.18.3.5	関連取引シーケンス番号情報	78
3.19	値引き情報	79
3.19.1	値引き行シーケンス番号	80
3.19.2	値引き金額情報	81
3.19.3	値引き率情報	82
3.19.4	値引きプロモーションID番号	83
3.19.5	値引きコード番号	84

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日：2022-01-31	頁 5 of 213
-----------------------	----------------	---------------

3.20	ポイント値引き情報	85
3.20.1	ポイント情報.....	86
3.21	ポイント付与情報	87
3.21.1	ロイヤルティープログラムの ID 番号情報.....	88
3.21.2	付与されるポイントの情報.....	89
3.22	支払情報	91
3.22.1	支払金額.....	93
3.22.2	釣銭情報.....	94
3.22.2.1	釣銭金額	96
3.22.3	クレジット／デビット.....	97
3.22.3.1	カード番号	99
3.22.4	クーポン.....	100
3.22.5	金券.....	101
3.22.6	ギフトカード.....	102
3.22.7	ポイントカード.....	103
3.22.7.1	現金換金ポイント数	105
3.22.7.2	ロイヤルティープログラム情報	106
3.22.7.3	ロイヤルティープログラム ID.....	108
3.22.7.4	ロイヤルティープログラムの会員 ID 番号情報	109
3.22.7.5	換金額	111
3.23	クーポン情報	112
3.23.1	クーポン発行店舗情報.....	114
3.23.2	クーポン Image 情報.....	115

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 6 of 213
-----------------------	-----------------	---------------

3.24	プリペイドカード売り上げ情報	116
3.24.1	プリペイドカード情報.....	117
3.25	宣伝情報.....	118
3.26	明細行シーケンス No	119
3.27	合計情報.....	120
3.28	顧客情報.....	122
3.28.1	顧客詳細情報.....	123
3.29	ロイヤルティーアカウント情報	124
3.29.1	ロイヤルティーアカウント詳細情報.....	126
3.29.1.1	ロイヤルティーアカウントポイント情報	128
3.29.1.2	ロイヤルティーアカウントポイント有効期限情報	129
3.29.2	ロイヤルティープログラム情報.....	130
3.29.2.1	ロイヤルティープログラムの ID 情報.....	131
3.29.2.2	ロイヤルティープログラムの会員 ID 情報	132
3.29.2.3	ロイヤルティープログラムのポイント数情報	133
3.30	フードサービス情報.....	134
4	JSONデータサンプル	135
4.1	様々なクーポンが付加されたデジタルレシート.....	135
4.1.1	値引き (50 円) クーポンが付加されたデジタルレシート	140
	【JSON-2】	140
4.1.2	割引 (5%) クーポンが付加されたデジタルレシート	141
	【JSON-3】	141
4.1.3	メーカークーポン(50 円引き)が付加されたデジタルレシート.....	142

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日：2022-01-31	頁 7 of 213
-----------------------	----------------	---------------

【JSON-4】	142
4.1.4 ストアクーポン(単品, 50 円引き)の利用があるデジタルレシート.....	143
【JSON-5】	143
4.1.5 割引(単品、10%)クーポンの利用があるデジタルレシート.....	145
【JSON-6】	145
4.1.6 小計値引きクーポンの利用があるデジタルレシート.....	147
【JSON-7】	147
4.1.7 小計割引クーポンの利用があるデジタルレシート.....	149
【JSON-8】	149
4.1.8 メーカークーポンの利用があるデジタルレシート.....	151
【JSON-9】	151
4.2 複数のロイヤルティプログラムポイントを取得の記述があるデジタルレシ ート.....	153
【JSON-10】	153
4.3 期限切れのポイントと期限切れ期日の記述があるデジタルレシート.....	158
【JSON-11】	158
4.4 ロイヤルティプログラムポイントを用いた商品購入.....	162
4.4.1 ロイヤルティプログラムポイントによる値引きがあるデジタルレシート..	162
【JSON-12】	162
4.4.2 ロイヤルティプログラムポイントによる支払があるデジタルレシート	166
【JSON-13】	166
4.5 広告が付加されたデジタルレシート.....	170
【JSON-14】	170

4.6	オペレーター情報、OESによる伝票番号が付加されたデジタルレシート..	174
	【JSON-15】	174
4.7	組人数、サービス料、場所情報が付加されたデジタルレシート	177
	【JSON-16】	177
4.8	Prepaid型ギフトカードを使用したデジタルレシート	182
4.8.1	ギフトカードへのチャージで有効期限が更新されたデジタルレシート	182
	【JSON-17】	182
4.8.2	チャージされたギフトカードで、支払したデジタルレシート	185
	【JSON-18】	185
4.8.3	釣銭の出ない、ギフトカードで支払したデジタルレシート	188
	【JSON-31】	188
4.9	イトイン・テイクアウトの商品購入をしたデジタルレシート	191
4.9.1	イトイン・テイクアウトの商品を一緒に購入したデジタルレシート	191
	【JSON-19】	191
4.9.2	イトインに深夜料(10%)のチャージがされているデジタルレシート	195
	【JSON-20】	195
4.9.3	イトインに深夜料金の対象と非対象商品が混在したデジタルレシート	199
	【JSON-21】	199
4.9.4	税率が異なる商品を購入したデジタルレシート	203
	【JSON-30】	203
4.9.5	戻し(取り消し)が記述されたデジタルレシート	207
	【JSON-22】	207
4.10	軽減税率により税率が違う2種類の商品購入をしたデジタルレシート.	210

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 9 of 213
-----------------------	------------------	---------------

<i>[JSON-23]</i>	210
5 参照	213
6 未解決の課題	213

1 序章

1.1 目的

本書は、NE T流通システム協議会の電子レシート分科会が作成した、国際標準仕様である ARTS-OMG Digital Receipt V3.1.0 の日本国内での普及促進を目的とした、日本国内で使用する項目に絞ったリファレンスマニュアルである。

本仕様は、従来ベンダー別、業種業態別、小売企業個別などで作成されていたレシートの印字項目を、網羅的に洗い出し、データ活用の観点から、同じ意味の項目は同じタグに格納することにより活用しやすくする、データ活用の為の器を提供することが目的である。従って、TOPタグやデータ保有時の構造タグ以外の全ての項目が任意で省略可能であり、データの設定（提供）を強制するものではない。

1.2 改版履歴

バージョン	イベント	変更	日付
Ver.0.0.91	不足項目の追加	JSON データサンプルを追加 軽減税率の記述を修正	2017-09-20
Ver. 0.0.92	不足項目の追加	FoodService 貢献者名の追加	2017-10-10
Ver. 0.0.93	暫定リリース	JSON データサンプルの追加 と章割変更 暫定リリース	2018-1-31
Ver.1.0.0	正式版としてリリース 不足項目の追加	仕様の漏れ落ち項目をリファレンスリストに基づき追加・修正	2018-05-14
Ver.1.0.1	誤記の修正	3. 17. 2. 1～3. 17. 2. 6 までの章を、3. 17. 3～3. 17. 8 に修正。以降の章を合わせて番号を変更。販売情報を販売概要に修正	2019-02-26
Ver.1.0.2	誤記の修正	3. 29. 2 ロイヤルティープログラム情報の階層情報を第5階層から第4階層に修正。	2019-05-10

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日：2022-01-31	頁 11 of 213
-----------------------	----------------	----------------

	<p>同様にメンバーの 「3. 29. 2. 1 LoyaltyProgramID」、 「3. 29. 2. 2 LoyaltyAccountID」、 「3. 29. 2. 3 Points」の階 層情報を第6階層から第5 階層に修正。</p> <p>3. 29. 2 ロイヤルティープ ログラム情報の属性 Action のスペルミスを修正。</p>	
Ver.1.0.3	<p>誤記の修正</p> <p>FoodService を Foodservice に修正。</p>	2019-05-30
Ver.1.1.0	<p>不足項目の追加</p> <p>3. 17. 9 販売価格変更情報 への 3. 17. 9. 3 変更割合情 報と 3. 17. 9. 5 プロモーシ ョンIDの追加</p> <p>3. 22 支払い情報に、支払 いメディアとしての 3. 22. 4 クーポンの追加</p> <p>出現順序の変更</p> <p>3. 22. 4 ギフトカードを 3. 22. 5 金券の後に変更</p> <p>多重化項目の配列 ／アレイタイプへ の変更</p> <p>3. 2 取引情報 3. 3 拠点情報 3. 3. 2 AddressLine 3. 3. 3 LocalNumber 3. 4 企業情報 3. 8 ホールター情報 3. 13 レシート印字イメージ 3. 14 伝票番号 3. 15 取引明細 3. 17. 2 商品分類情報 3. 17. 3 販売概要</p>	2019-06-05

	<ul style="list-style-type: none"> 3. 17. 8 販売数量 3. 17. 9 販売価格変更 3. 17. 9. 6 理由コード 3. 17. 10 税情報 3. 17. 11 明細行関連付 3. 18. 3 関連トランザクション情報 3. 20. 1 ポイント情報 3. 21. 1 ロイヤルティプログラム ID 3. 22. 2 釣銭 3. 22. 3 クレジット/デビット 3. 22. 4 クーポン 3. 22. 5 金券 3. 22. 6 ギフトカード 3. 22. 7 ポイントカード 3. 22. 7. 1 現金換金ポイント数 3. 23 クーポン記述 3. 23. 1 使用上の注意事項、対象商品の商品コード 3. 23. 2 イメージデータメンバー 3. 24. 1 プリペイドカード ID 3. 25 宣伝情報メンバー 3. 28 顧客情報 3. 28. 1 顧客名 3. 29 ロイヤルティアカウント情報 3. 29. 1. 2 ポイント有効期限 3. 29. 2 ロイヤルティプログラム 3. 29. 2. 1 ロイヤルティプログラム ID 3. 29. 2. 3 ロイヤルティポイント 3. 30 フォトサービス情報 	
Ver.2.0.0	JSON サンプルおよび構文を JSON スキーマに適合するよう修正	2. 4, 3. 3. 2, 3. 6, 3. 11, 3. 12, 3. 14, 3. 15, 3. 16, 3. 17, 3. 17. 1, 3. 17. 2, 3. 17. 3, 3. 17. 4, 3. 17. 5, 3. 17. 6, 3. 17. 7, 3. 17. 8, 3. 17. 9, 3. 17. 9. 1,

3.17.9.2, 3.17.9.3,
3.17.9.4, 3.17.9.5,
3.17.9.6, 3.17.10,
3.17.10.1, 3.17.10.2,
3.17.11, 3.18, 3.18.1,
3.18.2, 3.18.3,
3.18.3.1, 3.18.3.2,
3.18.3.3, 3.18.3.4,
3.18.3.3, 3.19, 3.19.1,
3.19.2, 3.19.3, 3.19.4,
3.19.5, 3.20, 3.20.1,
3.21, 3.21.1, 3.21.2,
3.22, 3.22.1, 3.22.2,
3.22.2.1, 3.22.3,
3.22.3.1, 3.22.4,
3.22.5, 3.22.6, 3.22.7,
3.22.7.1, 3.22.7.2,
3.22.7.3, 3.22.7.4,
3.22.7.5, 3.23, 3.24,
3.25, 3.26, 3.27, 3.28,
3.28.1, 3.29, 3.29.1,
3.29.1.1, 3.29.1.2,
3.29.2, 3.29.2.1,
3.29.2.2, 3.29.2.3,
3.30, 4.1, 4.1.1,
4.1.2, 4.1.3, 4.1.4,
4.1.5, 4.1.6, 4.1.7,
4.1.8, 4.2, 4.3, 4.4,
4.4.1, 4.4.2, 4.5, 4.6,
4.7, 4.8, 4.8.1, 4.8.2,
4.8.3, 4.9, 4.9.1,
4.9.2, 4.9.3, 4.9.4,
4.9.5, 4.10

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日：2022-01-31	頁 14 of 213
-----------------------	----------------	----------------

1.3 チーム名

主幹

・NET流通システム協議会「電子レシート分科会」

協力団体

一般社団法人オープン・フードサービス・システム・コンソーシアム
「デジタルレシート分科会」

一般社団法人Fintech協会「電子レシート分科会」

一般社団法人XBRL Japan

1.4 チームの使命

本チームの使命は、販売時点の取引処理に完全なペーパーレス化が求められる現在の小売環境において、ARTS-OMGで策定した国際標準仕様であるARTS-OMG Digital Receipt V3.1.0のXMLスキーマを参照しつつ、日本国内要件に絞ってリファレンスマニュアルを作成することで電子レシートフォーマットの理解を容易にし、JSONとRESTを採用した最新テクノロジー環境への適用を実現して電子レシートの採用を促進することにある。

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日：2022-01-31	頁 15 of 213
-----------------------	----------------	----------------

1.5 メンバー名簿

議長(日本)：

Masanori Sambe	TOSHIBA TEC CORPORATION
----------------	-------------------------

貢献者(日本)：

Jin Hashiba	Dai Nippon Printing Co., Ltd
Daisaku Kashima	Dai Nippon Printing Co., Ltd
Yasuo Sakami	Foresight Co.,Ltd.
Yoshio Yamada	FUJITSU LIMITED
Akira Matsuyoshi	Insight Corporation
Koji Sasaki	LOG NOTE Co.,Ltd.
Soichi Fujii	Microsoft Japan Co., Ltd.
Akio Tajima	NCR Japan, Ltd.
Kazutoshi Ota	OK Systems
Tadashi Furuhashi	Seiko Epson Corporation
Ryo Hirukawa	Sharp Business Solutions Corporation
Yusuke Udagawa	SHARP CORPORATION
Takao Tamura	Sorimachi Giken Co.,Ltd
Eiki Murakami	Sorimachi Giken Co.,Ltd
Kenichi Nagai	STAR MICRONICS CO., LTD.
Masaaki Morishita	STAR MICRONICS CO., LTD.
Ayako Shimazaki	The Distribution System Research Institute
Takahide Kubota	TOSHIBA TEC CORPORATION
Toyohiro Yasumoto	VINX CORP.

事務局(日本)：

Soichi Fujii	Microsoft Japan Co, Ltd.
--------------	--------------------------

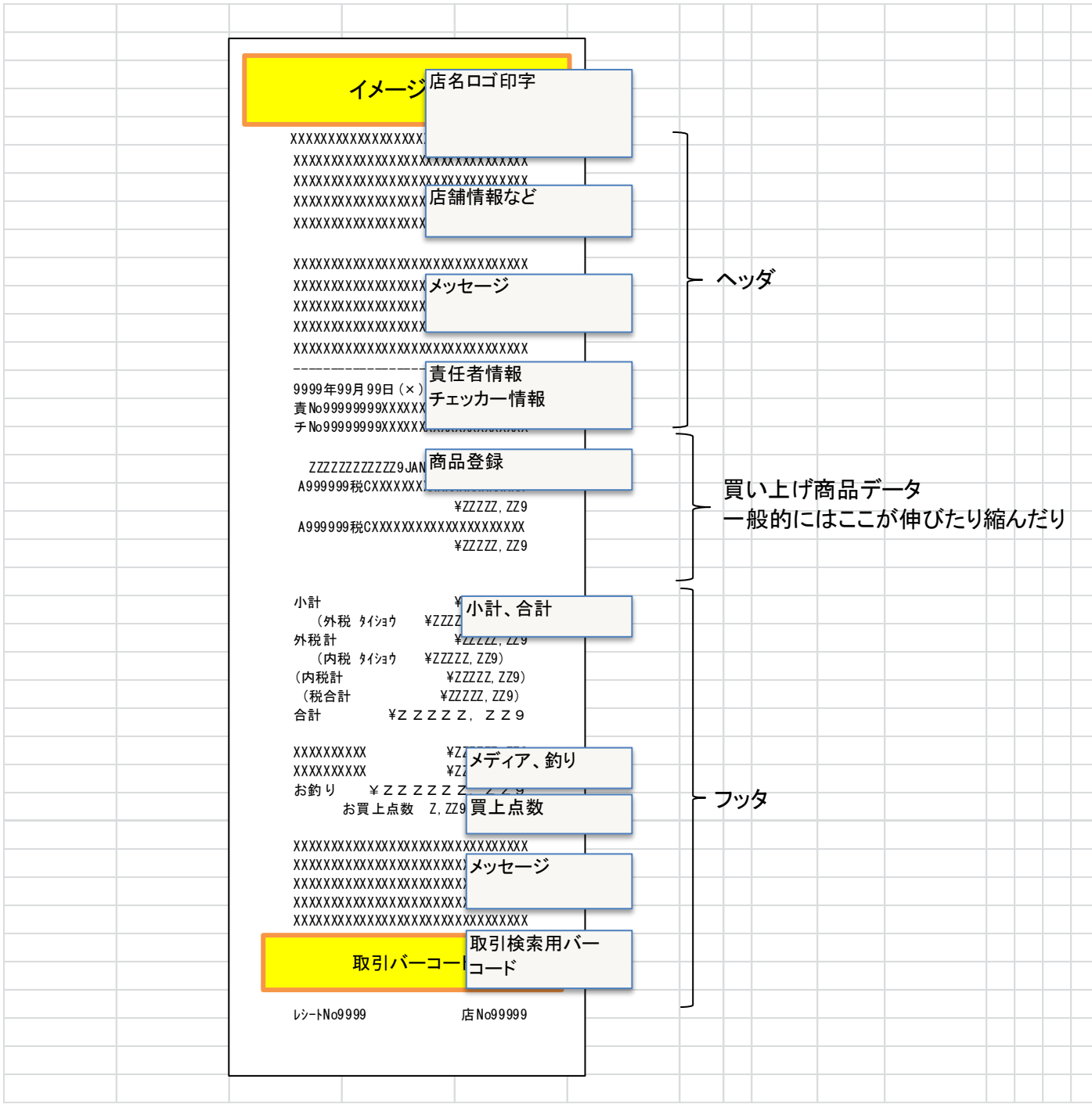
フードサービス仕様の貢献者(日本)：

Tadashi Furuhashi	Seiko Epson Corporation
Yoshio Ohba	Seiko Instruments Inc.
Yuu Kusama	Open Foodservice Systems Consortium (OFSC)
Kenji Oohashi	DYNAC CO. , LTD.
Umetsu Noriyuki	Fujitsu Isotec Limited
Shinya Oikawa	Public university corporation Miyagi university
Kazuhiro Kobayashi	Teraoka Seiko Co., Ltd.
Masanori Murai	ASKA-T3 Co., Ltd.
Shigeru Okada	Open Foodservice Systems Consortium(OFSC)
Jun Watanabe	NEC Platforms Limited
Tsuneo Yashima	Just planning Inc.
Kiyoshi Kurokura	CITIZEN SYSTEMS JAPAN CO. LTD.

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 16 of 213
-----------------------	------------------	----------------

Koichi Shibata	Seiko Solutions Inc.
Ohko Fujii	MOS FOOD SERVICES, INC.
Kenichi Nagai	STAR MICRONICS CO., LTD.
Makoto Yoshimura	TOSHIBA TEC CORPORATION
Naonori Nagata	TOSHIBA TEC CORPORATION
Yasuo Sakami	Open Foodservice Systems Consortium (OFSC)

2.2 レシート印字イメージ



2.3 構造タグ

概要

主な構造を形作るタグはTOPタグである“DigitalReceipt”、第1階層の“Transaction”、第2階層の“RetailTransaction”、第3階層の“LineItem”から構成される。購買情報は第3階層である“LineItem”内に第4階層として記載される。

構文

TOPタグ

```
"DigitalReceipt": {  
  第1階層  
  "Transaction": [  
    {  
      第2階層  
      "RetailTransaction": [  
        {  
          第3階層  
          "LineItem": [  
            第4階層  
            "Sale": {  
            }  
            "Sale": {  
            }  
          ],  
          "Total": [  
          ],  
          "Customer": [  
          ],  
          "LoyaltyAccount": [  
          ]  
        }  
      ]  
    }  
  ]  
}
```

2.4 JSONデータ構造サンプル

```

{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": 3,
    "@@MinorVersion": 1,
    "@@FixVersion": 0,
    "Transaction": [{
      "@@TrainingModeFlag": false,
      "@@TypeCode": "SaleTransaction",
      "BusinessUnit": [{
        "UnitID": {
          "@@Name": "テックマート大仁店",
          "#value": "1234567891231"
        }
      }],
      "OrganizationHierarchy": [{
        "@@ID": "080021xxxx",
        "@@Level": "OperatingCompany",
        "#value": "テックマートストアーズ"
      }],
      "WorkstationID": {"#value": "0006"},
      "ReceiptDateTime": {"#value": "2017-03-05T12:00:00+09:00"},
      "ReceiptNumber": {"#value": "0353"},
      "ReceiptImage": [
        "ReceiptLine": [
          {"#value": ""},
          {"#value": ""},
          {"#value": "【領収証】"},
          {"#value": ""},
          {"#value": "お客様相談室 TEL: 0120-xxx-xxx"},
          {"#value": "お問い合わせ受付時間 9:00~22:00"},
          {"#value": "2017年03月05日(日)12:20 レジ 0006"},
          {"#value": ""},
          {"#value": "責 No10005704 荒木"},
          {"#value": "子 No10005704 荒木"},
          {"#value": "SRID"},
          {"#value": "9900000016xxxxxx"},
          {"#value": "870103 3.6成分無調整牛乳"},
          {"#value": "2コX単195 ¥390"},
          {"#value": "910102 サンスイート ¥119"},
          (中略)
          {"#value": "460805 にんにく ¥98"},
          {"#value": "合計/ 58点 ¥9,075"},
          {"#value": "(内税 タイヨウ ¥9,075)"},
          {"#value": "(内税 ¥672)"},
          {"#value": "(税合計 ¥672)"},
          {"#value": "現計 ¥9,075"},
          {"#value": "お釣り ¥0"},
          {"#value": "***** CARD POINT *****"},
          {"#value": "今回獲得ポイント明細"},
          {"#value": "お買上ポイント 42P"},
          {"#value": "倍率ポイント x 2.0 42P"},
          {"#value": "今回獲得ポイント合計 84P"},
          {"#value": "前回までの総ポイント 5411P"},
          {"#value": "取引後ポイント残高 5495P"},
          {"#value": "今月のお買上金額 ¥9,075"},
          {"#value": ""},
          {"#value": "会員番号 294000165xxx-xx"},
          {"#value": "現在ステージ プラチナ"}
        ]
      ]
    }
  ]
}

```

DigitalReceipt	: 電子レシートTOP
MajorVersion	: メジャーバージョン
MinorVersion	: マイナーバージョン
FixVersion	: フィック
Transaction	: 取引情報
TrainingMode	: トレーニングモードフラグ
TypeCode	: トランザクション種別
BusinessUnit	: 店舗情報
UnitID	: 店舗詳細
Name	: 店舗名
Value	: 店舗コード
OrganizationHierarchy	: 企業階層情報
Id	: 企業コード
Level	: 階層レベル
Value	: 企業名
WorkstationID	: レジNo.
ReceiptDateTime	: レシート日付時刻
ReceiptNumber	: レシートNo.
ReceiptImage	: レシート印字イメージ
ReceiptLine	: 行情報

```

{"#value":"*****"},
{"#value":"☆印はセルフチェック税制対象商品"},
{"#value":"領収証の再発行は致しません。"},
{"#value":"財布等で保管戴く場合は、印刷面を"},
{"#value":"内側に折って大切に保管願います。"},
{"#value":""},
{"#value":"レシート No0353          店 No00027"},
{"#value":""}

```

```

]
}},
"RetailTransaction": [
{
  "LineItem": [
    {
      "Sale": {
        "ItemID": [
          {
            "@Name": "3.6成分無調整牛乳",
            "#value": "49xxxxxxxxxx"
          }
        ],
        "MerchandiseHierarchy": [
          {
            "@ID": "870103",
            "@Level": "Class"
          }
        ],
        "Description": [{"#value":""}],
        "ActualSalesUnitPrice": {"#value":195},
        "Quantity": [{"#value":2}]
      },
      "SequenceNumber": [1]
    },
    {
      "Sale": {
        "ItemID": [
          {
            "@Name": "サンスイート",
            "#value": "49xxxxxxxxxx"
          }
        ],
        "MerchandiseHierarchy": [
          {
            "@ID": "910102",
            "@Level": "Class"
          }
        ],
        "Description": [{"#value":""}],
        "ActualSalesUnitPrice": {"#value":119},
        "Quantity": [{"#value":1}]
      },
      "SequenceNumber": [2]
    }
  ]
}

```

(中略)

```

{
  "Sale": {
    "ItemID": [
      {
        "@Name": "にんにく",
        "#value": ""
      }
    ],
    "MerchandiseHierarchy": [
      {
        "@ID": "460805",
        "@Level": "Class"
      }
    ],
    "Description": [{"#value":""}],
    "ActualSalesUnitPrice": {"#value":98},

```

RetailTransaction	: 取引明細
LineItem	: 行情報(TOPク)
Sale	: 販売
ItemID	: 商品情報
Name	: 商品名
value	: 商品コード
MerchandiseHierarchy	: 商品分類情報
ID	: コード
Level	: 階層レベル
Description	: 概要
ActualSalesUnitPrice	: 実販売価格
Quantity	: 数量
SequenceNumber	: シーケンスNo.

行数分繰り返し

```
        "Quantity": [{"#value": 1}]
      },
      "SequenceNumber": [57]
    }
  ],
  "Total": [
    {
      "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
      "#value": 9075
    },
    {
      "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",
      "#value": 672
    }
  ],
  "Customer": [{
    "CustomerID": "9900000016xxxxxx"
  }]
}]
}
}
```

Total	: 合計情報
TotalType : 金額種別	
value	: 金額
TotalType : 金額種別	
value	: 金額

Customer	: 顧客情報
CustomerID	: 顧客ID

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 23 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3 リファレンス

3.1 TOPタグ

項目名

DigitalReceipt

階層 第0階層

概要

電子レシートデータフォーマットのTOPタグであり、データフォーマットのバージョン情報を属性として持つ。

構文

```
"DigitalReceipt": {}
```

データ

属性

@@MajorVersion	: 数値	:	メジャーバージョンNo.
@@MinorVersion	: 数値	:	マイナーバージョンNo.
@@FixVersion	: 数値	:	フィックスバージョンNo.

サンプル

```
"DigitalReceipt": {  
  "@@MajorVersion": 3,  
  "@@MinorVersion": 1,  
  "@@FixVersion": 0,  
  :  
}
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 24 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.2 取引情報

項目名 Transaction

階層 第1階層

概要

取引情報のTOP配列であり、モード判別フラグやトランザクションタイプ情報を属性として持つ。

構文

```
"Transaction": []
```

データ

属性

@@TrainingModeFlag	: Bool	: トレーニングモード判別フラグ
@@TypeCode	: Text	: トランザクションタイプ

サンプル

```
"DigitalReceipt": {
  "Transaction": [
    {
      "@@TrainingModeFlag": false,
      "@@TypeCode": "SaleTransaction",
    }
  ]
}
```

特記事項

TypeCode : SaleTransaction、ReturnTransaction、ExchangeTransaction
TrainingModeFlag : true, false

3.3 拠点(店舗)情報

項目名 BusinessUnit

階層 第2階層

概要

店舗等の事業拠点単位の情報を格納する配列であり、メンバーとしてID、住所、電話番号などのオブジェクトを持つ。

構文

```
"BusinessUnit": []
```

データ

メンバー

UnitID	: Object	: 拠点のコード/名称のID情報
Address	: Object	: 拠点の住所情報
Telephone	: Object	: 拠点の電話番号

サンプル

```
"DigitalReceipt": {  
  "Transaction": [  
    {  
      "BusinessUnit": [  
        {  
          "UnitID": {},  
          "Address": {},  
          "Telephone": {}  
        }  
      ]  
    }  
  ]  
}
```

特記事項

3.3.1 拠点(店舗) I D

項目名 UnitID

階層 第3階層

概要

拠点(店舗)のIDを格納するオブジェクトであり、属性として拠点(店舗)名称、拠点(店舗)種別、値として拠点(店舗)コードを持つ。

構文

```
"UnitID": {}
```

データ

属性

@@Name	: Text	: 拠点(店舗)名称
@@TypeCode	: Text	: 拠点(店舗)種別

値

#value	: Text	: 拠点(店舗)コード
--------	--------	-------------

サンプル

```
"DigitalReceipt": {
  "Transaction": [
    {
      "BusinessUnit": [
        {
          "UnitID": {
            "@@Name": "テックマート大仁店",
            "TypeCode": "RetailStore",
            "#value": "1234567891231"
          }
        }
      ]
    }
  ]
}
```

特記事項

拠点コードとしてはGLNを使用することが望ましい。

TypeCode: RetailStore、DistributionCenter、Administration Center、CallCenter、WebSite、Filler、TransitCeller、Producer、Grower、Building、Dormitory、Distributor、Factory

Name: "zzzzz"

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 27 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.3.2 拠点(店舗)住所

項目名 Address

階層 第3階層

概要

拠点(店舗)の住所を格納するオブジェクトであり、拠点種別、番地、市、郵便番号、住所情報を持つ。

構文

```
"Address": {}
```

データ

メンバー

TypeCode	: Array	: 拠点種別名
AddressLine	: Array	: 番地の配列
City	: Text	: 市
PostalCode	: Text	: 郵便番号
FullAddress	: Text	: 住所情報

サンプル

```
"DigitalReceipt": {
  "Transaction": [
    {
      "BusinessUnit": [
        {
          "Address": {
            "TypeCode": ["RetailStore"],
            "AddressLine": [{"#value": "大仁555-5"}],
            "City": "伊豆の国市",
            "PostalCode": "410xxxx",
            "FullAddress": "静岡県伊豆の国市大仁555-5"
          }
        }
      ]
    }
  ]
}
```

特記事項

TypeCode 入力例(任意の文字列入力可能)

Home、Work、Delivery、Pickup、Billing、RetailStore、Warehouse、Administration、...

3.3.3 拠点(店舗)電話番号

項目名 Telephone

階層 第3階層

概要

拠点(店舗)の電話番号を格納するオブジェクトであり、メンバーとして市外局番、市内局番+加入者番号を持つ。

構文

```
"Telephone": {}
```

データ

メンバー

AreaCode	: Text	: 市外局番
LocalNumber	: Array	: 市内局番+加入者番号の配列

サンプル

```
"DigitalReceipt": {  
  "Transaction": [  
    {  
      "BusinessUnit": [  
        {  
          "Telephone": {  
            "AreaCode": "03",  
            "LocalNumber": ["12345670", "12345671"]  
          }  
        }  
      ]  
    }  
  ]  
}
```

特記事項

3.4 企業情報

項目名 OrganizationHierarchy

階層 第2階層

概要

企業階層情報を格納する配列であり、属性として企業コード、階層レベル、値として企業名称を持つ。

構文

```
"OrganizationHierarchy": []
```

データ

属性

@@ID	: Text	: 企業コード
@@Level	: Text	: 階層レベル

値

#value	: Text	: 企業名称
--------	--------	--------

サンプル

```
"DigitalReceipt": {
  "Transaction": [
    {
      "OrganizationHierarchy": [
        {
          "@@ID": "xxxxxxxxxxxx",
          "@@Level": "OperatingCompany",
          "#value": "テックマート"
        }
      ]
    }
  ]
}
```

特記事項

Level: Country、Corporation、OperatingCompany、
Concept、Division、RevenueCenter、Region、Department、District、Zone、
DistributionCenter、AdministrationCenter、RetailStore

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 30 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.5 ロゴイメージ

項目名 Logo

階層 第2階層

概要

レシートに印字する企業ロゴイメージファイル情報を格納するオブジェクトであり、属性としてファイルフォーマットをメンバーとしてファイル名又は、ロゴバイナリデータのどちらかを持つ。

構文

```
"Logo": {}
```

データ

属性

@@LogoFormat : Text : ファイルフォーマット

メンバー

*FileName : Text : ファイル名

*LogoBinary : Text : ロゴバイナリデータの BASE64 エンコードデータ

注) *FileName、*LogoBinary は何れか1つのみ選択可能。

サンプル

```
"DigitalReceipt": {
  "Transaction": [
    {
      "Logo": {
        "@@ LogoFormat": "JPG",
        "FileName": "www.tecmart.com/logo.jpg"
      }
    }
  ]
}
```

特記事項

LogoFormat: EPS, PDF, TIF, BMP, GIF, JPG

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 31 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.6 POS 端末番号

項目名 WorkstationID

階層 第2階層

概要

レシートを発行した端末（POSレジ）の番号。

構文

```
"WorkstationID": {"#value": "nnn"}
```

データ

WorkstationID :Object : 端末番号

サンプル

```
"DigitalReceipt": {  
  "Transaction": [  
    {  
      "WorkstationID": {"#value": "0006"}  
    }  
  ]  
}
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 32 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.7 取引コード

項目名 TransactionID

階層 第2階層

概要

レシート発行の元となっている取引情報（売上トランザクション）の番号。

構文

```
"TransactionID": "xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx"
```

データ

TransactionID :Text : 取引コード番号

サンプル

```
"DigitalReceipt": {  
  "Transaction": [  
    {  
      "TransactionID": "xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx"  
    }  
  ]  
}
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日：2022-01-31	頁 33 of 213
-----------------------	----------------	----------------

3.8 オペレータ情報

項目名 OperatorID

階層 第2階層

概要

POSによる会計処理等を実施した操作者（オペレータ）の情報を格納するオブジェクトであり、オペレータ種別、オペレータ名称、オペレータコード等を持つ。

構文

"OperatorID": []

データ

属性

@@OperatorName	:Text	: オペレータ名称
@@OperatorType	:Text	: オペレータ種別

値

#value	:Text	: オペレータコード
--------	-------	------------

サンプル

```
"DigitalReceipt":{
  "Transaction":[
    {
      "OperatorID":[
        {
          "@@OperatorName":"SAMBE",
          "@@OperatorType":"Cashier",
          "#value":"zzz001"
        }
      ]
    }
  ]
}
```

特記事項

OperatorType : Cashier、Checker、Clerk、Manager、OrderTaker、Server、Supervisor、Expediter、BarTender

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 34 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.9 通貨コード

項目名 CurrencyCode

階層 第2階層

概要

レシート全体のデフォルトとなる通貨コードの指定フィールドであり、セットする通貨コードは英字3桁の ISO 4217 / UN/ECE REC 09 Codes を使用する。

構文

"CurrencyCode": "xxx"

データ

CurrencyCode :Text : 通貨コード文字列

サンプル

```
"DigitalReceipt": {
  "Transaction": [
    {
      "CurrencyCode": "JPY"
    }
  ]
}
```

特記事項

通貨コード例: CNY、EUR、JPY、KRW、USD、...

注) AmountCommonData を派生元とする全ての Amount フィールドはアトリビュートとして "Currency" を暗黙的に保持しており、必要であれば個別に "Currency" を追加して通貨コードを指定することができる。この時のタグ名は "CurrencyCode" ではなく "@@Currency" なので注意が必要。

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 35 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.10 発行事業者登録番号

項目名 VATRegistrationNumber

階層 第2階層

概要

事業者登録番号をセットするフィールド。(将来的に導入が計画されている軽減税率制度等の適格請求書や適格簡易請求書を発行する為に必要となる) 適格請求書発行事業者登録により発番される事業者登録番号等をセットする。

構文

```
"VATRegistrationNumber": "XXXXXXXXXXXXX..."
```

データ

VATRegistrationNumber : Text : 発行事業者登録番号

サンプル

```
"DigitalReceipt": {  
  "Transaction": [  
    {  
      "VATRegistrationNumber": "123-456",  
    }  
  ]  
}
```

特記事項

ARTS-OMG の国際標準仕様では付加価値税である VAT (Value Added Tax) の名称が使用されており、日本は消費税であるが、同様の用途で複数フィールドを定義するのは非効率であるため VAT の名称をそのまま使用する。

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 36 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.11 レシート日付時刻

項目名 ReceiptDateTime

階層 第2階層

概要

レシートが発行された日付時刻であり、UTC形式で格納される。

構文

```
"ReceiptDateTime": {"#value": "yyyy-mm-ddThh:mm:ss+09:00"}
```

データ

ReceiptDateTime : Object : レシート発行日付時刻

サンプル

```
"DigitalReceipt": {  
  "Transaction": [  
    {  
      "ReceiptDateTime": {"#value": "2017-03-05T12:00:00+09:00"},  
    }  
  ]  
}
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 37 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.12 レシート番号

項目名 ReceiptNumber

階層 第2階層

概要

レシートの発行番号

構文

```
"ReceiptNumber": {"#value": "nnnn"}
```

データ

ReceiptNumber : Object : レシートの発行番号

サンプル

```
"DigitalReceipt": {  
  "Transaction": [  
    {  
      "ReceiptNumber": {"#value": "0353"},  
    }  
  ]  
}
```

特記事項

3.13 レシート印字イメージ

項目名 ReceiptImage

階層 第2階層

概要

レシートの全印字イメージを格納するオブジェクトであり、テキストの配列で、印字テキストイメージを行単位で格納する。

構文

```
"ReceiptImage":[{ "ReceiptLine":[] }]
```

データ

メンバー

ReceiptLine : Array : レシートの印字イメージ格納用配列

サンプル

```
"DigitalReceipt":{
  "Transaction":[
    {
      "ReceiptImage":[
        {
          "ReceiptLine":[
            {"#value":""},
            {"#value":""},
            {"#value":"【領収証】"},
            {"#value":""},
            {"#value":"お客様相談室 TEL: 0120-xxx-xxx"},
            {"#value":"お問い合わせ受付時間 9:00~22:00"},
            {"#value":"2017年03月05日(日)12:20 印 0006"},
            {"#value":""},
            {"#value":"責 No10005704 荒木"},
            {"#value":"子 No10005704 荒木"},
            {"#value":"SRID"},
            {"#value":"9900000016xxxxxx"},
            {"#value":"870103 3.6成分無調整牛乳"},
            {"#value":"2コ×単 195 ¥390"},
            {"#value":"910102 サンスイート ¥119"},
            (中略)
            {"#value":"460805 にんにく ¥98"},
            {"#value":"合計/ 58点 ¥9,075"},
            {"#value":"(内税 タイヨウ ¥9,075)"},
            {"#value":"(内税 ¥672)"},
            {"#value":"(税合計 ¥672)"},
            {"#value":"現計 ¥9,075"},
            {"#value":"お釣り ¥0"},
            {"#value":"***** CARD POINT *****"}
          ]
        }
      ]
    }
  ]
}
```

```

{"#value": "今回獲得ポイント明細", "value": ""},
{"#value": " お買上ポイント", "value": "42P"},
{"#value": " 倍率ポイント x 2.0", "value": "42P"},
{"#value": "今回獲得ポイント合計", "value": "84P"},
{"#value": "前回までの総ポイント", "value": "5411P"},
{"#value": "取引後ポイント残高", "value": "5495P"},
{"#value": "今月のお買上金額", "value": "¥9,075"},
{"#value": "-----"},
{"#value": "会員番号", "value": "294000165xxx-xx"},
{"#value": "現在ステージ", "value": "プラチナ"},
{"#value": "*****"},
{"#value": "☆印はセルフサービス対象商品"},
{"#value": "領収証の再発行は致しません。"},
{"#value": "財布等で保管戴く場合は、印刷面を"},
{"#value": "内側に折って大切に保管願います。"},
{"#value": ""},
{"#value": "レシート No0353", "value": "店 No00027"},
{"#value": ""}

```

```

}
]

```

```

}
]
}

```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 40 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.14 伝票番号

項目名 InvoiceNumber

階層 第2階層

概要

レシートの会計根拠となる請求書や注文伝票等の伝票発行番号などが格納される配列。

構文

```
"InvoiceNumber": [{"#value": "NNNN"}, {"#value": "nnnn"}]
```

データ

InvoiceNumber : Array : 伝票の発行番号の配列

サンプル

```
"DigitalReceipt": {  
  "Transaction": [  
    {  
      "InvoiceNumber": [{"#value": "0123"}, {"#value": "4567"}],  
    }  
  ]  
}
```

特記事項

複数行の記載が可能。

3.15 取引明細

項目名 RetailTransaction

階層 第2階層

概要

取引明細のTOP配列であり、レシートの明細行や合計情報、顧客情報、ポイント情報等が格納される。

構文

```
"RetailTransaction": []
```

データ

メンバー

LineItem	: Array	: 明細行
Total	: Array	: 合計情報
Customer	: Array	: 顧客情報
LoyaltyAccount	: Array	: 顧客ポイント情報

サンプル

```
"DigitalReceipt": {  
  "Transaction": [  
    {  
      "RetailTransaction": [  
        {  
          "LineItem": [  
            ],  
          "Total": [  
            ],  
          "Customer": [{  
            }],  
          "LoyaltyAccount": [{  
            }]  
        }]  
      }]  
    }]  
  }  
}
```

特記事項

3.16 明細行

項目名 LineItem

階層 第3階層

概要

明細行データを格納する配列であり、販売、支払、値引き、返品情報等が格納される。

構文

```
"LineItem": []
```

データ

メンバー

Sale	: Object	: 販売情報
Return	: Object	: 返品情報
Discount	: Object	: 値引き情報
LoyaltyRedemption	: Object	: ポイント値引き情報
LoyaltyReward	: Object	: ポイント付与情報
Tender	: Object	: 支払情報
Coupon	: Object	: クーポン情報
StoredValueFundSale	: Object	: プリペイドカード売り上げ情報
Advertising	: Object	: 宣伝情報
SequenceNumber	: Array	: 明細行のシーケンスNo.

サンプル

```
"Transaction": [{
  "RetailTransaction": [{
    "LineItem": [
      {
        "Sale": {"ItemID": [{"#value": "889999"}]},
        "SequenceNumber": [1]
      },
      {
        "Return": {"ItemID": [{"#value": "7777"}]},
        "SequenceNumber": [2]
      },
      {
        "Discount": {
          "SequenceNumber": 1,
          "ItemID": [{"#value": "7777"}]
        },
        "SequenceNumber": [3]
      }
    ]
  }
}]
```

```
    },
    {
        "LoyaltyRedemption": {"PointsRedeemed": [{"#value":444}]},
        "SequenceNumber": [4]
    },
    {
        "Tender": {"Amount": {"#value":200}},
        "SequenceNumber": [5]
    },
    {
        "Coupon": {"Discount": [100]},
        "SequenceNumber": [6]
    },
    {
        "StoredValueFundSale": {
            "ItemID": [{"#value":"888"}],
            "ExtendedAmount": {"#value":800}
        },
        "SequenceNumber": [7]
    },
    {
        "Advertising": {
            "AdvertisingID": "8888",
            "Text": ["宣伝情報"]
        },
        "SequenceNumber": [8]
    },
    ],
    "Total": [
    ],
    "Customer": [
    ]
    ]]
    ]
}
```

特記事項

3.17 販売情報

項目名 Sale

階層 第4階層

概要

明細行の販売情報を格納するオブジェクトであり、商品情報や商品分類情報、販売金額、販売数量等が格納される。

構文

```
"Sale": {}
```

データ

メンバー

ItemID	: Object	: 商品情報
MerchandiseHierarchy	: Array	: 商品分類情報の配列
Description	: Array	: 販売概要の配列
UnitListPrice	: Object	: 商品単価 (メーカー希望小売価格)
RegularSalesUnitPrice	: Object	: 通常販売単価
ActualSalesUnitPrice	: Object	: 実販売単価
ExtendedAmount	: Object	: 販売金額
Quantity	: Array	: 販売数量の配列
RetailPriceModifier	: Array	: 販売価格変更情報の配列
Tax	: Object	: 税情報
ItemLink	: Array	: 関連商品行番号
Foodservice	: Object	: フードサービス情報

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [{
        "@@Name": "3.6成分無調整牛乳",
        "#value": "49xxxxxxxxxx"
      }],
      "MerchandiseHierarchy": [{
        "@@ID": "460xxx",
        "@@Level": "Class",
        "@@Name": "牛乳",
        "@@Type": "Retailer"
      }],
      "Description": [{"#value": "本日の特売品"}],
      "UnitListPrice": {"#value": 130},
    }
  }
]
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 45 of 213
-------------------------------	-----------------	----------------

```
        "RegularSalesUnitPrice": {"#value":140},  
        "ActualSalesUnitPrice": {"#value":120},  
        "ExtendedAmount": {"#value":240},  
        "Quantity": [{"#value":2}]  
    },  
    "SequenceNumber": [1]  
},  
],
```

特記事項

3.17.1 商品情報

項目名 ItemID

階層 第5階層

概要

商品情報を格納する配列であり商品名、商品コードタイプ、商品コードデータ等が格納される。

構文

```
"ItemID": []
```

データ

属性

@@Name	: Text	: 商品名
@@Type	: Text	: 商品コードタイプ

値

#value	: Text	: 商品コード
--------	--------	---------

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [
        {
          "@@Name": "3.6成分無調整牛乳",
          "#value": "49xxxxxxxxxx",
        }
      ],
      "MerchandiseHierarchy": [
        {
          "@@ID": "460xxx",
          "@@Level": "Class",
          "@@Name": "牛乳",
          "@@Type": "Retailer"
        }
      ],
      "Description": ["本日の特売品"],
      "UnitListPrice": "130",
      "RegularSalesUnitPrice": "140",
      "ActualSalesUnitPrice": "120",
      "ExtendedAmount": "240",
      "Quantity": ["2"],
    },
    "SequenceNumber": "1"
  }
]
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 47 of 213
-------------------------------	------------------	----------------

1.

特記事項

Type : GTIN, SGTIN, SSCC, SIN, PLU, SKU, ItemID, OrderNumber, ISBN, ISSN, EPC, TUC, POSDepartment, RFID, UPC, MUZEID, AMGID, MenuID, UPC-A, UPC-E, PDF417, MAXICode, UPC-D1, UPC-D2, UPC-D3, UPC-D4, UPC-D5, EAN8, JAN8, JAN13, EAN13, EAN-128 Interleaved2of5, Codabar

3.17.2 商品分類情報

項目名 MerchandiseHierarchy

階層 第5階層

概要

商品分類情報を格納する配列であり、分類コード、階層レベル等が格納される。

構文

```
"MerchandiseHierarchy": []
```

データ

属性

@@ID	: Text	: 分類コード
@@Level	: Text	: 階層レベル
@@Name	: Text	: 分類名称
@@Type	: Text	: 分類コード種別

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [{
        "@@Name": "3.6成分無調整牛乳",
        "#value": "49xxxxxxxxxx"
      }],
      "MerchandiseHierarchy": [{
        "@@ID": "460xxx",
        "@@Level": "Class",
        "@@Name": "牛乳",
        "@@Type": "Retailer"
      }],
      "Description": [{"#value": "本日の特売品"}],
      "UnitListPrice": [{"#value": 130},
      "RegularSalesUnitPrice": [{"#value": 140},
      "ActualSalesUnitPrice": [{"#value": 120},
      "ExtendedAmount": [{"#value": 240},
      "Quantity": [{"#value": 2}]
    },
    "SequenceNumber": [1]
  },
],
```

特記事項

Level: Division、Group、SubGroup、MajorDepartment、Department、

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 49 of 213
-------------------------------	------------------	----------------

SubDepartment、MajorClass、Class、SubClass、Category、SubCategory、
Supplier、Accounting、Style、SKU、UPC、EPC
Type : Retailer、NotRetailer、…
Name : “zzzzz”

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 50 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.3 販売概要

項目名 Description

階層 第5階層

概要

販売概要を格納する配列であり、文字列が格納される。

構文

```
"Description": [{"#value": "xxx"}]
```

データ

Description : Array : 販売概要文字列の配列

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [
        {
          "@@Name": "3. 6成分無調整牛乳",
          "#value": "49xxxxxxxxxx"
        }
      ],
      "MerchandiseHierarchy": [
        {
          "@@ID": "460xxx",
          "@@Level": "Class",
          "@@Name": "牛乳",
          "@@Type": "Retailer"
        }
      ],
      "Description": [{"#value": "本日の特売品"}],
      "UnitListPrice": {"#value": 130},
      "RegularSalesUnitPrice": {"#value": 140},
      "ActualSalesUnitPrice": {"#value": 120},
      "ExtendedAmount": {"#value": 240},
      "Quantity": [{"#value": 2}]
    },
    "SequenceNumber": [1]
  },
],
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 51 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.4 商品単価(メーカー希望小売価格)

項目名 UnitListPrice

階層 第5階層

概要

商品単価(メーカー希望小売価格)を記述する値が格納される。

構文

```
"UnitListPrice": {"#value": xxx}
```

データ

UnitListPrice : Object : 商品単価情報文字列

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [
        {
          "@@Name": "3. 6成分無調整牛乳",
          "#value": "49xxxxxxxxxx"
        }
      ],
      "MerchandiseHierarchy": [
        {
          "@@ID": "460xxx",
          "@@Level": "Class",
          "@@Name": "牛乳",
          "@@Type": "Retailer"
        }
      ],
      "Description": [{"#value": "本日の特売品"}],
      "UnitListPrice": {"#value": 130},
      "RegularSalesUnitPrice": {"#value": 140},
      "ActualSalesUnitPrice": {"#value": 120},
      "ExtendedAmount": {"#value": 240},
      "Quantity": [{"#value": 2}]
    },
    "SequenceNumber": [1]
  }
],
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 52 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.5 通常販売単価

項目名 RegularSalesUnitPrice

階層 第5階層

概要

通常販売単価を記述する値が格納される。

構文

"RegularSalesUnitPrice": {"#value": xxx}

データ

RegularSalesUnitPrice : Object : 通常販売単価情報文字列

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [{
        "@@Name": "3.6成分無調整牛乳",
        "#value": "49xxxxxxxxxx"
      }],
      "MerchandiseHierarchy": [{
        "@@ID": "460xxx",
        "@@Level": "Class",
        "@@Name": "牛乳",
        "@@Type": "Retailer"
      }],
      "Description": [{"#value": "本日の特売品"}],
      "UnitListPrice": {"#value": 130},
      "RegularSalesUnitPrice": {"#value": 140},
      "ActualSalesUnitPrice": {"#value": 120},
      "ExtendedAmount": {"#value": 240},
      "Quantity": [{"#value": 2}]
    },
    "SequenceNumber": [1]
  },
],
```

特記事項

3.17.6 実販売単価

項目名 ActualSalesUnitPrice

階層 第5階層

概要

実販売単価を記述する値が格納される。

構文

```
"ActualSalesUnitPrice": {"#value": xxx}
```

データ

ActualSalesUnitPrice : Object : 実販売単価情報文字列

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [
        {
          "@@Name": "3. 6成分無調整牛乳",
          "#value": "49xxxxxxxxxx"
        }
      ],
      "MerchandiseHierarchy": [
        {
          "@@ID": "460xxx",
          "@@Level": "Class",
          "@@Name": "牛乳",
          "@@Type": "Retailer"
        }
      ],
      "Description": [{"#value": "本日の特売品"}],
      "UnitListPrice": {"#value": 130},
      "RegularSalesUnitPrice": {"#value": 140},
      "ActualSalesUnitPrice": {"#value": 120},
      "ExtendedAmount": {"#value": 240},
      "Quantity": [{"#value": 2}]
    },
    "SequenceNumber": [1]
  }
],
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 54 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.7 販売金額総額

項目名 ExtendedAmount

階層 第5階層

概要

販売金額総額を記述する値が格納される。

構文

"ExtendedAmount": {"#value": xxx}

データ

ExtendedAmount : Object : 販売金額総額情報文字列

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [
        {
          "@@Name": "3.6成分無調整牛乳",
          "#value": "49xxxxxxxxxx"
        }
      ],
      "MerchandiseHierarchy": [
        {
          "@@ID": "460xxx",
          "@@Level": "Class",
          "@@Name": "牛乳",
          "@@Type": "Retailer"
        }
      ],
      "Description": [{"#value": "本日の特売品"}],
      "UnitListPrice": {"#value": 130},
      "RegularSalesUnitPrice": {"#value": 140},
      "ActualSalesUnitPrice": {"#value": 120},
      "ExtendedAmount": {"#value": 240},
      "Quantity": [{"#value": 2}]
    },
    "SequenceNumber": [1]
  }
],
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 55 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.8 販売数量

項目名 Quantity

階層 第5階層

概要

販売数量を格納する配列であり、数量を表す値が格納される。

構文

```
"Quantity": [{"#value":xxx}]
```

データ

Quantity : Array : 販売数量情報配列

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [{"
        "@@Name": "3. 6成分無調整牛乳",
        "#value": "49xxxxxxxxxx"
      }],
      "MerchandiseHierarchy": [{"
        "@@ID": "460xxx",
        "@@Level": "Class",
        "@@Name": "牛乳",
        "@@Type": "Retailer"
      }],
      "Description": [{"#value": "本日の特売品"}],
      "UnitListPrice": {"#value": 130},
      "RegularSalesUnitPrice": {"#value": 140},
      "ActualSalesUnitPrice": {"#value": 120},
      "ExtendedAmount": {"#value": 240},
      "Quantity": [{"#value": 2}]
    },
    "SequenceNumber": [1]
  },
],
```

特記事項

3.17.9 販売価格変更情報

項目名 RetailPriceModifier

階層 第5階層

概要

明細行の販売価格変更情報を格納する配列であり、価格変更方式等が格納される。

構文

```
"RetailPriceModifier": []
```

データ

属性

@@MethodCode : Text : 価格変更方式情報

メンバー

SequenceNumber : Number : 価格変更行のシーケンス番号

Amount : Object : 販売価格変更額情報

Percent : Object : 変更割合

PreviousPrice : Object : 変更前価格

PromotionID : Object : プロモーションID

ReasonCode : Array : 販売価格変更理由情報の配列

サンプル

```
"RetailPriceModifier": [
  {
    "@@MethodCode": "Coupon",
    "SequenceNumber": 1,
    "Amount": {
      "@@Action": "Subtract",
      "#value": 50
    },
    "PreviousPrice": {"#value": 400},
    "PromotionID": {"#value": "133430"},
    "ReasonCode": ["456345"]
  }
]
```

特記事項

MethodCode : PriceOverride, PriceRule, Promotion, SeniorCitizen, Markdown, Coupon, QuantityDiscount, Rebate, CashDiscount, TradeDiscount, TradeInKind, PromptPaymentDiscount, GeneralDiscount, Giftvoucher,

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 57 of 213
-------------------------------	------------------	----------------

FlexibleDiscount, RewardProgram, ManufacturerReward, CreditCardReward,
TargetedOffer, Points

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 58 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.9.1 価格変更行シーケンスナンバー

項目名 SequenceNumber

階層 第6階層

概要

価格変更行ごとに発番するシーケンスNo.。

構文

"SequenceNumber": nnn

データ

SequenceNumber : Number : シーケンスNo.

サンプル

```
"RetailPriceModifier": [
  {
    "@@MethodCode": "Coupon",
    "SequenceNumber": 1,
    "Amount": {
      "@@Action": "Subtract",
      "#value": 50
    },
    "PreviousPrice": {"#value": 400},
    "PromotionID": {"#value": "133430"},
    "ReasonCode": ["456345"]
  }
]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 59 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.9.2 販売価格変更総額情報

項目名 Amount

階層 第6階層

概要

明細行の販売価格変更総額情報を格納するオブジェクトであり、価格変更操作等の情報が格納される。

構文

```
"Amount": {}
```

データ

属性

@@Action : Text : 価格変更操作情報

値

#value : Number : 変更価格値

サンプル

```
"RetailPriceModifier": [
  {
    "@@MethodCode": "Coupon",
    "SequenceNumber": 1,
    "Amount": {
      "@@Action": "Subtract",
      "#value": 50
    },
    "PreviousPrice": {"#value": 400},
    "PromotionID": {"#value": "133430"},
    "ReasonCode": ["456345"]
  }
]
```

特記事項

Action: Add, Subtract, Replace, For

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 60 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.9.3 販売価格変更割合情報

項目名 Percent

階層 第6階層

概要

明細行の販売価格変更割合情報を格納するオブジェクトであり、価格変更操作等の情報が格納される。

構文

```
"Percent": {}
```

データ

属性

@@Action : Text : 価格変更操作情報

値

#value : Number : 変更割合値

サンプル

```
"Percent": {  
  "@@Action": "Subtract",  
  "#value": 50  
}
```

特記事項

Action: Add, Subtract, Replace, For

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 61 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.9.4 変更前販売価格情報

項目名 PreviousPrice

階層 第6階層

概要

変更前販売価格

構文

```
"PreviousPrice": {"#value": nnnn}
```

データ

PreviousPrice :Object : 変更前販売価格情報

サンプル

```
"RetailPriceModifier": [  
  {  
    "@@MethodCode": "Coupon",  
    "SequenceNumber": 1,  
    "Amount": {  
      "@@Action": "Subtract",  
      "#value": 50  
    },  
    "PreviousPrice": {"#value": 400} ,  
    "PromotionID": {"#value": "133430"} ,  
    "ReasonCode": ["456345"]  
  }  
]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 62 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.9.5 プロモーションID

項目名 PromotionID

階層 第6階層

概要

クーポンなどのプロモーションIDの格納用配列

構文

```
"PromotionID": [{"#value": "nnn"}]
```

データ

PromotionID : Array : プロモーションID情報配列

サンプル

```
"RetailPriceModifier": [{  
  "@@MethodCode": "Coupon",  
  "SequenceNumber": 1,  
  "Amount": {  
    "@@Action": "Subtract",  
    "#value": 50  
  },  
  "PromotionID": {"#value": "123123"},  
  "ReasonCode": [ "456345" ]  
}]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 63 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.9.6 販売価格変更理由コード情報

項目名 ResonCode

階層 第6階層

概要

販売価格変更理由コードを格納する配列

構文

```
"ResonCode": ["nnn"]
```

データ

ReasonCode : Array : 販売価格変更理由コード情報文字列の配列

サンプル

```
"RetailPriceModifier": [{  
  "@@MethodCode": "Coupon",  
  "SequenceNumber": 1,  
  "Amount": {  
    "@@Action": "Subtract",  
    "#value": 50  
  },  
  "PromotionID": {"#value": "123123"},  
  "ReasonCode": [ "456345" ]  
}]
```

特記事項

3.17.10 税情報

項目名 Tax

階層 第5階層

概要

税情報を格納する配列であり税種別コード、税金額、税率等が格納される。

構文

"Tax": []

データ

属性

@TaxType : Text : 税種別

メンバー

Amount : Object : 税金額

Percent : Number : 税率

サンプル

```
"Tax": [{  
  "@TaxType": "Consumption",  
  "Amount": {"#value": 100},  
  "Percent": 8  
}]
```

特記事項

TaxType : Sales, Consumption, VAT, GST, PST, HST, Excise, UseTax,
ProduceRecyclingFund

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 65 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.10.1 税金額

項目名 Amount

階層 第6階層

概要

税金額情報

構文

```
"Amount": {"#value": nnnn}
```

データ

Amount : Object : 税金額情報

サンプル

```
"Tax": [{  
  "@@TaxType": "Consumption",  
  "Amount": {"#value": 100},  
  "Percent": 8  
}]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 66 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.10.2 税率

項目名 Percent

階層 第6階層

概要

税率情報

構文

"Percent": "nnnn"

データ

Percent :Number :税率情報

サンプル

```
"Tax": [  
  {  
    "@TaxType": "Consumption",  
    "Amount": "100",  
    "Percent": "8"  
  }  
]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 67 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.11 明細行関連付番号

項目名 ItemLink

階層 第5階層

概要

明細行の関連するシーケンス番号格納用の配列

構文

"ItemLink": []

データ

ItemLink : Array : 明細行関連付番号の配列

サンプル

```

"LineItem": [
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [
        {
          "@@Name": "チーズバーガー",
          "@@Type": "GTIN",
          "#value": "1223045899786"
        }
      ],
      "ExtendedAmount": {"#value": 240},
      "Quantity": [{"#value": 2}],
      "Tax": [
        {
          "@@TaxType": "Consumption",
          "Amount": {"#value": 24},
          "Percent": 10
        }
      ],
      "ItemLink": [3],
      "Foodservice": {
        "@@DestinationType": "ToGo"
      }
    }
  },
  {
    "SequenceNumber": [1]
  }
]

```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 68 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.17.12 フードサービス情報

項目名 Foodservice

階層 第5階層

概要

フードサービス情報が格納されるオブジェクトであり、サービス仕向け種別等の情報が格納される。

構文

```
"Foodservice": {}
```

データ

属性

@@DestinationType : Text : サービス仕向け種別

サンプル

```
"Foodservice": {  
  "@@DestinationType": "DineIn"  
}
```

特記事項

サービス仕向け種別

DestinationType : Other, DineIn, ToGo, DriveThru, Pickup, Delivery, Patio, Catering, Garden, TelephoneOrder

3.18 返品情報

項目名 Return

階層 第4階層

概要

明細行の返品情報を格納するオブジェクトであり、商品コードや金額、関連取引情報等が格納される。

構文

```
"Return": {}
```

データ

メンバー

ItemID	: Array	: 商品コードの配列
ExtendedAmount	: Object	: 金額
TransactionLink	: Array	: 関連トランザクション情報の配列

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Return": {
      "ItemID": [{"#value": "49xxxxxxxxxx"}],
      "ExtendedAmount": {"#value": 123},
      "TransactionLink": [{
        "@@ReasonCode": "Return",
        "TransactionID": ["1234567890123"],
        "BusinessUnit": [{"#value": "123456781231"}],
        "WorkstationID": [{"#value": "002"}],
        "BusinessDayDate": [{"Date": "2017-02-27"}],
        "SequenceNumber": [2]
      }]
    },
    "SequenceNumber": [1]
  }
]
```

特記事項

3.18.1 返品商品コード情報

項目名 ItemID

階層 第5階層

概要

返品商品コードデータが格納される配列。

構文

```
"ItemID": [{"#value": "xxx"}]
```

データ

メンバー

ItemID : Array : 商品コードデータ情報文字列の配列

サンプル

```
"LineItem": [  
  {  
    "Return": {  
      "ItemID": [{"#value": "49xxxxxxxxxx"}],  
      "ExtendedAmount": [{"#value": 123},  
      "TransactionLink": [{  
        "@@ReasonCode": "Return",  
        "TransactionID": ["1234567890123"],  
        "BusinessUnit": [{"#value": "123456781231"}],  
        "WorkstationID": [{"#value": "002"}],  
        "BusinessDayDate": [{"Date": "2017-02-27"}],  
        "SequenceNumber": [2]  
      }]  
    },  
    "SequenceNumber": [1]  
  }  
]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 71 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.18.2 返品商品総額情報

項目名 ExtendedAmount

階層 第5階層

概要

返品商品総額情報が格納される。

構文

"ExtendedAmount": {"#value": nnnn}

データ

メンバー

ExtendedAmount :Object : 返品商品総額情報文字列

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Return": {
      "ItemID": [{"#value": "49xxxxxxxxxx"}],
      "ExtendedAmount": {"#value": 123},
      "TransactionLink": [{
        "@@ReasonCode": "Return",
        "TransactionID": ["1234567890123"],
        "BusinessUnit": [{"#value": "123456781231"}],
        "WorkstationID": [{"#value": "002"}],
        "BusinessDayDate": [{"Date": "2017-02-27"}],
        "SequenceNumber": [2]
      }
    ]
  },
  "SequenceNumber": [1]
]
```

特記事項

3.18.3 関連トランザクション情報

項目名 TransactionLink

階層 第5階層

概要

明細行の返品情報内の関連取引情報として元レシートの情報が格納される。

構文

"TransactionLink": []

データ

属性

@@ReasonCode : Text : 理由コード

メンバー

TransactionID	: Array	: トランザクションIDの配列
BusinessUnit	: Array	: 拠点(店舗)コードの配列
WorkstationID	: Array	: 端末番号(レジNo.)の配列
BusinessDayDate	: Array	: トランザクション日付の配列
SequenceNumber	: Array	: 関連トランザクション内のシーケンス ナンバー

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Return": {
      "ItemID": [{"#value": "49xxxxxxxxxx"}],
      "ExtendedAmount": {"#value": 123},
      "TransactionLink": [{
        "@@ReasonCode": "Return",
        "TransactionID": ["1234567890123"],
        "BusinessUnit": [{"#value": "123456781231"}],
        "WorkstationID": [{"#value": "002"}],
        "BusinessDayDate": [{"Date": "2017-02-27"}],
        "SequenceNumber": [2]
      }]
    },
    "SequenceNumber": [1]
  }
]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 73 of 213
-------------------------------	------------------	----------------

ReasonCode : Resume、DeferredBill、Return、LayAway、Voided、
ReceiptReprint、Reservation、SuggestedItem、RetrospectiveLoyalty、
PaidOut

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 74 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.18.3.1 関連トランザクションコード情報

項目名 TransactionID

階層 第6階層

概要

関連トランザクションのID格納用の配列

構文

"TransactionID":["xxx"]

データ

TransactionID :Array : 関連トランザクションID情報配列

サンプル

```

"LineItem": [
  {
    "Return": {
      "ItemID": [{"#value": "49xxxxxxxxxx"}],
      "ExtendedAmount": {"#value": 123},
      "TransactionLink": [{
        "@@ReasonCode": "Return",
        "TransactionID": ["1234567890123"],
        "BusinessUnit": [{"#value": "123456781231"}],
        "WorkstationID": [{"#value": "002"}],
        "BusinessDayDate": [{"Date": "2017-02-27"}],
        "SequenceNumber": [2]
      }]
    },
    "SequenceNumber": [1]
  }
]

```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 75 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.18.3.2 関連トランザクション店舗情報

項目名 BusinessUnit

階層 第6階層

概要

関連トランザクションの店舗情報格納用の配列

構文

"BusinessUnit": []

データ

BusinessUnit : Array : 関連トランザクション店舗情報文字列の配列

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Return": {
      "ItemID": [{"#value": "49xxxxxxxxxx"}],
      "ExtendedAmount": [{"#value": 123}],
      "TransactionLink": [{
        "@@ReasonCode": "Return",
        "TransactionID": ["1234567890123"],
        "BusinessUnit": [{"#value": "123456781231"}],
        "WorkstationID": [{"#value": "002"}],
        "BusinessDayDate": [{"Date": "2017-02-27"}],
        "SequenceNumber": [2]
      }
    ]
  },
  "SequenceNumber": [1]
]
]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 76 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.18.3.3 関連取引 POS 端末情報

項目名 WorkstationID

階層 第6階層

概要

関連トランザクションの POS 端末情報格納用の配列

構文

```
"WorkstationID": [{"#value": "xxx"}]
```

データ

WorkstationID : Array : 関連取引 POS 端末情報文字列の配列

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Return": {
      "ItemID": [{"#value": "49xxxxxxxxxx"}],
      "ExtendedAmount": [{"#value": "123"}],
      "TransactionLink": [
        {
          "@@ReasonCode": "Return",
          "TransactionID": ["1234567890123"],
          "BusinessUnit": [{"#value": "123456781231"}],
          "WorkstationID": [{"#value": "002"}],
          "BusinessDayDate": [{"Date": "2017-02-27"}],
          "SequenceNumber": [2]
        }
      ]
    },
    "SequenceNumber": [1]
  }
]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 77 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.18.3.4 関連取引処理日付情報

項目名 BusinessDayDate

階層 第6階層

概要

関連取引処理日付情報の格納用配列でありUTC形式で格納される。

構文

"BusinessDayDate": [{ "Date": "yyyy-mm-dd" }],

データ

メンバー

Date : Array : 関連取引処理日付の配列

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Return": {
      "ItemID": [{"#value": "49xxxxxxxxxx"}],
      "ExtendedAmount": {"#value": 123},
      "TransactionLink": [{
        "@@ReasonCode": "Return",
        "TransactionID": ["1234567890123"],
        "BusinessUnit": [{"#value": "123456781231"}],
        "WorkstationID": [{"#value": "002"}],
        "BusinessDayDate": [{"Date": "2017-02-27"}],
        "SequenceNumber": [2]
      }
    ],
    "SequenceNumber": [1]
  }
]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 78 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.18.3.5 関連取引シーケンス番号情報

項目名 SequenceNumber

階層 第6階層

概要

関連取引行の取引情報、店舗情報、端末情報、理由情報等のオブジェクトごとに発番するシーケンスNo.。

構文

"SequenceNumber": [nnn]

データ

メンバー

SequenceNumber : Array : シーケンスNo.

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Return": {
      "ItemID": [{"#value": "49xxxxxxxxxx"}],
      "ExtendedAmount": {"#value": 123},
      "TransactionLink": [{
        "@@ReasonCode": "Return",
        "TransactionID": ["1234567890123"],
        "BusinessUnit": [{"#value": "123456781231"}],
        "WorkstationID": [{"#value": "002"}],
        "BusinessDayDate": [{"Date": "2017-02-27"}],
        "SequenceNumber": [2]
      }
    ]
  },
  "SequenceNumber": [1]
}
```

特記事項

3.19 値引き情報

項目名 Discount

階層 第4階層

概要

明細行の小計値引き情報の、値引き金額情報が格納される。

構文

"Discount": {}

データ

属性

@@MethodCode : Text : 操作種別

メンバー

SequenceNumber : Number : 値引行のシーケンス番号情報

Amount : Object : 値引金額

Percent : Object : 値引率

PromotionID : Object : 値引プロモーション ID 番号

DiscountID : Text : 値引コード番号

サンプル

```
{
  "Discount": {
    "SequenceNumber": 1,
    "Amount": {
      "@@Action": "Subtract",
      "#value": 500
    },
    "PromotionID": {"#value": "45689"},
    "DiscountID": "34998"
  },
  "SequenceNumber": [1]
}
```

特記事項

MethodCode : PriceOverRide, PriceRule, Promotion, SeniorCitizen, Markdown, Coupon, QuantityDiscount, Rebate, CashDiscount, TradeDiscount, TradeInKind, PromptPaymentDiscount, GeneralDiscount, GiftVoucher, FlexibleDiscount, RewardProgram, ManufacturerReward, CreditCardReward, TargetedOffer, Points

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日：2022-01-31	頁 80 of 213
-----------------------	----------------	----------------

3.19.1 値引き行シーケンス番号

項目名 SequenceNumber

階層 第5階層

概要

関連取引行の取引情報、店舗情報、端末情報、理由情報等のオブジェクトごとに発番するシーケンスNo.。

構文

"SequenceNumber": "nnn"

データ

メンバー

SequenceNumber : Number : 値引行のシーケンスNo.

サンプル

```
{
  "Discount": {
    "SequenceNumber": 1,
    "Amount": {
      "@@Action": "Subtract",
      "#value": 500
    },
    "PromotionID": {"#value": "45689"},
    "DiscountID": "34998"
  },
  "SequenceNumber": [1]
}
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 81 of 213
-------------------------------	-----------------	----------------

3.19.2 値引き金額情報

項目名 Amount

階層 第5階層

概要

明細行の小計値引き情報の、値引き金額情報が格納される。

構文

"Amount": {}

データ

属性

@@Action : Text : 操作種別

値

#value : Number : 金額

サンプル

```
{
  "Discount": {
    "SequenceNumber": 1,
    "Amount": {
      "@@Action": "Subtract",
      "#value": 500
    },
    "PromotionID": {"#value": "45689"},
    "DiscountID": "34998"
  },
  "SequenceNumber": [1]
}
```

特記事項

Action: Add、Subtract、Replace、For

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 82 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.19.3 値引き率情報

項目名 Percent

階層 第5階層

概要

明細行の小計値引き情報の、値引き率情報が格納される。

構文

```
"Percent": {}
```

データ

メンバー

Percent : Number : 値引き率

サンプル

```
{  
  "Discount": {  
    "SequenceNumber": 1,  
    "Percent": 5,  
    "PromotionID": {"#value": "45689"},  
    "DiscountID": "34998"  
  },  
  "SequenceNumber": [1]  
}
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 83 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.19.4 値引きプロモーション ID 番号

項目名 PromotionID

階層 第5階層

概要

値引きプロモーションの ID 番号情報。

構文

```
"PromotionID": {"#value": "nnn"}
```

データ

メンバー

PromotionID : Object : 値引プロモーションの ID 番号文字列情報。

サンプル

```
{
  "Discount": {
    "SequenceNumber": 1,
    "Amount": {
      "@@Action": "Subtract",
      "#value": 500
    },
    "PromotionID": {"#value": "45689"},
    "DiscountID": "34998"
  },
  "SequenceNumber": [1]
}
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 84 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.19.5 値引きコード番号

項目名 DiscountID

階層 第5階層

概要

値引きの ID 番号。

構文

"DiscountID": "nnn"

データ

メンバー

DiscountID : Text : 値引の ID 番号文字列情報.

サンプル

```
{  
  "Discount": {  
    "SequenceNumber": 1,  
    "Amount": {  
      "@@Action": "Subtract",  
      "#value": 500  
    },  
    "PromotionID": {"#value": "45689"},  
    "DiscountID": "34998"  
  },  
  "SequenceNumber": [1]  
}
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 85 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.20 ポイント値引き情報

項目名 LoyaltyRedemption

階層 第4階層

概要

明細行のポイント値引き情報を格納するオブジェクトであり、会員IDや付与されるポイント数等が格納される。

構文

```
"LoyaltyRedemption": {}
```

データ

メンバー

PointsRedeemed : Array : ポイント交換情報の配列

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "LoyaltyRedemption": {
      "PointsRedeemed": [{
        "@@Type": "Redeemed",
        "#value": 100
      }],
      "LoyaltyProgram": {
        "@@TypeCode": "Points",
        "LoyaltyProgram": {
          "@@Name": "A ポイントカード",
          "#value": "1"
        },
        "LoyaltyAccountID": {"#value": "1234567890123"}
      },
      "Amount": {"#value": 100}
    },
    "SequenceNumber": [1]
  }
]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 86 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.20.1 ポイント情報

項目名 PointsRedeemed

階層 第5階層

概要

明細行のポイント値引き情報内のポイント交換情報を格納する配列であり、種別や交換するポイント数が格納される。

構文

```
"PointsRedeemed": []
```

データ

属性

```
@@Type : Text : 種別
```

値

```
#value : Number : ポイント数
```

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "LoyaltyRedemption": {
      "PointsRedeemed": [{
        "@@Type": "Redeemed",
        "#value": 100
      }],
      "SequenceNumber": [1]
    }
  }
]
```

特記事項

Type: Credited, Debited, Balance, Assigned, PointsEarned, PointsExpiring, PreviousPoints, Redeemed, TotalRedeemed, Reversal, PointsAdjustment

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 87 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.21 ポイント付与情報

項目名 LoyaltyReward

階層 第4階層

概要

明細行のポイント付与情報を格納するオブジェクトであり、会員IDや付与されるポイント数等が格納される。

構文

```
"LoyaltyReward": {}
```

データ

メンバー

LoyaltyProgramID	: Array	: ロイヤルティプログラム情報の配列
LoyaltyAccountID	: Object	: ロイヤルティプログラムの会員ID番号
PointsAwarded[]	: Array	: 付与されるポイント情報の配列

サンプル

```
"LineItem": [{
  "LoyaltyReward": {
    "LoyaltyProgramID": [{
      "@@Name": "Aポイントカード",
      "#value": "1"
    }],
    "LoyaltyAccountID": {"#value": "1234567890123"},
    "PointsAwarded": [
      {
        "@@Type": "PreviousPoints",
        "#value": 4577
      },
      {
        "@@Type": "PointsEarned",
        "#value": 514
      },
      {
        "@@Type": "Balance",
        "#value": 5091
      }
    ]
  },
  "SequenceNumber": [1]
}]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 88 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.21.1 ロイヤルティープログラムの ID 番号情報

項目名 LoyaltyProgramID

階層 第5階層

概要

明細行のポイント付与情報内のロイヤルティープログラムの ID 番号情報を格納する配列であり、名称や ID 等が格納される。

構文

```
"LoyaltyProgramID": []
```

データ

属性

@Name : Text : ロイヤルティープログラムの名称

値

#value : Text : ロイヤルティープログラムの ID 番号

サンプル

```
"LineItem": [{
  "LoyaltyReward": {
    "LoyaltyProgramID": [{
      "@Name": "A ポイントカード",
      "#value": "1"
    }],
    "LoyaltyAccountID": [{"#value": "1234567890123"}],
  },
  "SequenceNumber": [1]
}]
```

特記事項

Name : "zzzzz"

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 89 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.21.2 付与されるポイントの情報

項目名 PointsAwarded

階層 第5階層

概要

明細行のポイント付与情報内の付与されるポイント情報を格納する配列であり、ポイント値種別とポイントの値が格納される。

構文

```
"PointsAwarded": []
```

データ

属性

```
@@Type : Text : ポイント種別
```

値

```
#value : Number : ポイント値
```

サンプル

```
"LineItem": [{
  "LoyaltyReward": {
    "LoyaltyProgramID": [{
      "@@Name": "Aポイントカード",
      "#value": "1"
    }],
    "LoyaltyAccountID": {"#value": "1234567890123"},
    "PointsAwarded": [
      {
        "@@Type": "PreviousPoints",
        "#value": 4577
      },
      {
        "@@Type": "PointsEarned",
        "#value": 514
      },
      {
        "@@Type": "Balance",
        "#value": 5091
      }
    ]
  },
  "SequenceNumber": [1]
}]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 90 of 213
-----------------------	------------------	----------------

Type : Credited、 Debited、 Balance、 Assigned、 PointsEarned、
PointsExpiring、 PreviousPoints、 Redeemed、 TotalRedeemed、 Reversal、
PointsAdjustment

3.22 支払情報

項目名 Tender

階層 第4階層

概要

明細行の支払情報を格納するオブジェクトであり、支払の金額や支払の種別、支払の種別における詳細な情報等が格納される。

構文

```
"Tender": {}
```

データ

属性

@@TenderType : Text : 支払種別

メンバー

Amount	: Object	: 支払金額
TenderChange	: Array	: 釣銭の配列
CreditDebit	: Array	: CreditDebit 支払の配列
Coupon	: Array	: Coupon 支払の配列
Voucher	: Array	: 金券支払の配列
GiftCard	: Array	: GiftCard 支払の配列
LoyaltyRedemption	: Array	: ポイントの換金の配列

サンプル

```
"LineItem": [
{
  "Sale": {
    "ItemID": [{"#value": "1010"}]
  },
  "SequenceNumber": [1]
},
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "Cash",
    "Amount": {
      "@@Currency": "JPY",
      "#value": 5000
    },
  },
  "TenderChange": [{
    "@@TenderType": "Cash",
    "Amount": {"#value": 1000}
  }
]
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 92 of 213
-----------------------	------------------	----------------

```

    ]]
  },
  "SequenceNumber": [2]
},
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "CreditDebit",
    "Amount": {"#value":4000},
    "CreditDebit": [{
      "@@TypeCode": "Amex",
      "@@CardType": "Credit",
      "PrimaryAccountNumber": {"#value":"8990567788"}
    }]
  },
  "SequenceNumber": [3]
},
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "Points",
    "LoyaltyRedemption": [{
      "@@TypeCode": "Redemption",
      "PointsRedeemed": [{"#value":3000}]
    }]
  },
  "SequenceNumber": [4]
}
]

```

特記事項

TenderType : AccountReceivable, AirmilesConversion, CpitalBond, Cash, Check, CheckCard, CoPay, Coupon, CustomerAccount, EBTCash, EBTFoodStamps ElectricToolCollection, FoodStamps, GiftCard, GiftCertificate, HouseAccount, InternationalMaestro, InternationalMoneyOrder, Loyalty, ManufacturerCoupon、Mobile, PostalOrder, PurchaseOrder, RFID StaffDressAllowance, StoreAccount, Storedvalue, UKMaestro, Voucher, WICKCheck, WICCVV, WriteOff

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 93 of 213
-------------------------------	-----------------	----------------

3.22.1 支払金額

項目名 Amount

階層 第5階層

概要

支払情報の金額を格納するオブジェクトであり、金額のほか、通貨を格納する。

構文

```
"Amount": {}
```

データ

属性

@@ Currency : Text : 通貨コード

値

#value : Number : 支払金額

サンプル

```
"LineItem": [
{
  "Sale": {
    "ItemID": [{"#value": "1010"}]
  },
  "SequenceNumber": [1]
},
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "Cash",
    "Amount": {
      "@@Currency": "JPY",
      "#value": 5000
    },
    "TenderChange": [{
      "@@TenderType": "Cash",
      "Amount": {"#value": 1000}
    }]
  },
  "SequenceNumber": [2]
},
]
```

特記事項

Currency: CNY、EUR、JPY、KRW、USD、... (ISO-4217)

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 94 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.22.2 釣銭情報

項目名 TenderChange

階層 第5階層

概要

明細行の支払情報のメンバーで、釣銭の情報を格納する配列であり、支払種別と金額等が格納される。

構文

"TenderChange": []

データ

属性

@@TenderType : Text : 支払種別

メンバー

Amount : Object : 釣銭金額

サンプル

```
"LineItem": [
{
  "Sale": {
    "ItemID": [{"#value": "1010"}]
  },
  "SequenceNumber": [1]
},
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "Cash",
    "Amount": {
      "@@Currency": "JPY",
      "#value": 5000
    },
    "TenderChange": [{
      "@@TenderType": "Cash",
      "Amount": {"#value": 1000}
    }]
  },
  "SequenceNumber": [2]
},
]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 95 of 213
-------------------------------	------------------	----------------

TenderType : AccountsReceivable, AirlineConversion, CapitalBond, Cash, Check, CheckCard, Copay, Coupon, CreditDebit, CustomerAccout, EBTCash, EBTFoodStamp, ElectricToolCollection Foodstamps, GiftCard, GiftCertificate HouseAccount, InternationalMaestro, InternationalMoneyOrder, Loyalty, ManufacturerCoupon, Mobile, MoneyOrder, OnlinePayment, PostalOrder, PurchaseOrder, RIFD StaffDressAllowance, StoreAccount, StoredValue, TravelersCheck UKMaestro, Voucher, WICCheck, WICCVV, WriteOff

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 96 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.22.2.1 釣銭金額

項目名 Amount

階層 第6階層

概要

釣り銭の金額を格納するオブジェクトであり、金額のほか、通貨を格納する。

構文

```
"Amount": {}
```

データ

属性

@@Currency : Text : 通貨コード

値

#value : Number : 支払金額

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [{"#value": "1010"}]
    },
    "SequenceNumber": [1]
  },
  {
    "Tender": {
      "@@TenderType": "Cash",
      "Amount": {
        "@@Currency": "JPY",
        "#value": 5000
      },
      "TenderChange": [{
        "@@TenderType": "Cash",
        "Amount": [{"#value": 1000}
      ]
    }
  },
  "SequenceNumber": [2]
},
]
```

特記事項

Currency: CNY、EUR、JPY、KRW、USD、... (ISO-4217)

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 97 of 213
-----------------------	-----------------	----------------

3.22.3 クレジット/デビット

項目名 CreditDebit

階層 第5階層

概要

明細行の支払情報のメンバーで、クレジット又はデビットでの支払情報を格納する配列であり、CreditDebit 種別と Card 種類と Card 番号が格納される。

構文

```
"CreditDebit": []
```

データ

属性

```
@@CardType      : Text      : CreditDebit 種別
@@TypeCode      : Text      : Card 種類
```

メンバー

```
PrimaryAccountNumber : Object      : カード番号
```

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [{"#value": "1010"}]
    },
    "SequenceNumber": [1]
  },
  {
    "Tender": {
      "@@TenderType": "CreditDebit ",
      "Amount": {
        "@@Currency": "JPY",
        "#value": 5000
      },
      "CreditDebit": [{
        "@@TypeCode": "Visa",
        "@@CardType": "Credit",
        "PrimaryAccountNumber": {"#value": "1234"}
      }]
    },
    "SequenceNumber": [2]
  }
]
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 98 of 213
-----------------------	------------------	----------------

CardType : Credit, Debit, Loyalty, EBTFoodStamps, EBTCash, Fleet
TypeCode : Amex, DinersClub, DiscoverCard, GoogleWallet, MasterCard,
PayPal, Visa,

<p style="text-align: center;">標準電子レシート フォーマット仕様書</p>	<p>改訂日: 2022-01-31</p>	<p>頁 99 of 213</p>
--	------------------------	------------------------

3.22.3.1 カード番号

項目名 PrimaryAccountNumber

階層 第6階層

概要

カード番号

構文

```
"PrimaryAccountNumber": {"#value": "XXXXXXXXXXXXXX"}
```

データ

メンバー

PrimaryAccountNumber : Object : カード番号情報.

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [{"#value": "1010"}]
    },
    "SequenceNumber": [1]
  },
  {
    "Tender": {
      "@@TenderType": "CreditDebit ",
      "Amount": {
        "@@Currency": "JPY",
        "#value": 5000
      },
      "CreditDebit": [
        {
          "@@TypeCode": "Visa",
          "@@CardType": "Credit",
          "PrimaryAccountNumber": {"#value": "1234"}
        }
      ]
    },
    "SequenceNumber": [2]
  }
]
```

特記事項

3.22.4 クーポン

項目名 Coupon

階層 第5階層

概要

明細行の支払情報のメンバーで、クーポン支払いの情報を格納する配列であり、クーポン名やクーポン枚数、クーポンコード、クーポン金額が格納される。

構文

"Coupon": []

データ

メンバー

Name	: Text	: クーポン名
Quantity	: Object	: クーポン枚数
PromotionCode	: Text	: クーポンコード
RewardValue	: Number	: クーポン金額

サンプル

```
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "Coupon",
    "Amount": {
      "@@Currency": "JPY",
      "#value": 500
    },
    "Coupon": [{
      "Name": "入会特典クーポン",
      "Quantity": {"#value": 1},
      "PromotionCode": "001-01",
      "RewardValue": 500
    }]
  },
  "SequenceNumber": [2]
}
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日：2022-01-31	頁 101 of 213
-----------------------	----------------	-----------------

3.22.5 金券

項目名 Voucher

階層 第5階層

概要

明細行の支払情報のメンバーで、金券支払の情報を格納する配列であり、金銭種別と券面額、不使用額が格納される。

構文

```
"Voucher": []
```

データ

属性

```
@@TypeCode          : Text          : 金券種別
```

メンバー

```
FaceValueAmount    : Object        : 券面額
```

```
UnspentAmount      : Object        : 不使用額
```

サンプル

```
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "Voucher",
    "Amount": {
      "@@Currency": "JPY",
      "#value": 5000
    },
    "Voucher": [{
      "@@TypeCode": "AdvancePayment",
      "FaceValueAmount": {"#value": 10000},
      "UnspentAmount": {"#value": 5000}
    }]
  },
  "SequenceNumber": [2]
}]
```

特記事項

TypeCode: AccountReivable、AdvancePayment、CarWashToken、GiftCard、GiftCertificate、LotteryDraw、LotteryInstant、LuncheonVoucher、MoneyOffVoucher、PhoneCard、RecognitionRewardVoucher、StoredValue、Voucher

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 102 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

3.22.6 ギフトカード

項目名 GiftCard

階層 第5階層

概要

明細行の支払情報のメンバーで、ギフトカード支払の情報を格納する配列であり、カード番号とカード有効期限、操作前残高、操作後残高が格納される。

構文

"GiftCard": []

データ

メンバー

CardNumber	: Text	: カード番号
ExpirationDate	: Text	: 有効期限
InitialBalance	: Object	: 操作前残高
CurrentBalance	: Object	: 操作後残高

サンプル

```
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "GiftCard",
    "Amount": {
      "@@Currency": "JPY",
      "#value": 5000
    },
  },
  "GiftCard": [{
    "CardNumber": "1234",
    "ExpirationDate": "2020-08-10",
    "InitialBalance": {"#value": 10000},
    "CurrentBalance": {"#value": 5000}
  }]
},
"SequenceNumber": [2]
}
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 103 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

3.22.7 ポイントカード

項目名 LoyaltyRedemption

階層 第5階層

概要

明細行の支払情報のメンバーで、ポイント換金情報を格納する配列であり、現金換算するポイント数情報等が格納される。また、会員番号と結びつける場合には、ロイヤルティプログラム情報が第6階層に含まれる。

ロイヤルティプログラム情報の構文に関しては、「3.29.2 ロイヤルティプログラム情報」を参照。

構文

```
"LoyaltyRedemption": []
```

データ

属性

@@TypeCode : Text : 種別

メンバー

PointsRedeemed : Array : 現金換算するポイント数の配列

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
    },
    "SequenceNumber": [1]
  },
  {
    "Tender": {
      "@@TenderType": "Loyalty",
      "LoyaltyRedemption": [ {
        "@@TypeCode": "Redemption",
        "PointsRedeemed": [{"#value": 500}]
      } ],
    },
    "SequenceNumber": [2]
  }
],
```

ロイヤルティプログラム情報が付加されたサンプル

```
"LineItem": [  
  {  
    "Sale": {  
    },  
    "SequenceNumber": [1]  
  },  
  {  
    "Tender": {  
      "@@TenderType": "Loyalty",  
      "LoyaltyRedemption": [{  
        "@@TypeCode": "Redemption",  
        "PointsRedeemed": [{"#value":500}],  
        "LoyaltyProgram": {  
          "@@TypeCode": "Points",  
          "LoyaltyProgramID": {  
            "@@Name": "Aポイントカード",  
            "#value": "1"  
          },  
          "LoyaltyAccountID": {"#value":"1234567890123"},  
          "Amount": {"#value":100}  
        }  
      }],  
    },  
    "SequenceNumber": [2]  
  }  
],
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 105 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

3.22.7.1 現金換金ポイント数

項目名 PointsRedeemed

階層 第6階層

概要

明細行の支払情報のメンバーで、現金換算するポイント数情報等が格納される。

構文

```
"PointsRedeemed": []
```

データ

メンバー

PointsRedeemed : Array : 現金換算するポイント数の配列

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
    },
    "SequenceNumber": [1]
  },
  {
    "Tender": {
      "@@TenderType": "Loyalty",
      "LoyaltyRedemption": [ {
        "@@TypeCode": "Redemption",
        "PointsRedeemed": [{"#value": 500}]
      } ],
    },
    "SequenceNumber": [2]
  }
],
```

特記事項

3.22.7.2 ロイヤルティプログラム情報

項目名 LoyaltyProgram

階層 第6階層

概要

明細行の支払情報のメンバーで、ポイント換金情報と関連した、ロイヤルティプログラム情報を格納するオブジェクト。

構文

```
"LoyaltyProgram": {}
```

データ

属性

@@TypeCode : Text : 種別

メンバー

LoyaltyProgramID : Object : ロイヤルティプログラムの ID

LoyaltyAccountID : Object : ロイヤルティプログラムの会員番号

Amount : Object : ポイント換金額

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
    },
    "SequenceNumber": [1]
  },
  {
    "Tender": {
      "@@TenderType": "Loyalty",
      "LoyaltyRedemption": [{
        "@@TypeCode": "Redemption",
        "PointsRedeemed": [{"#value": 500}],
        "LoyaltyProgram": {
          "@@TypeCode": "Points",
          "LoyaltyProgramID": {
            "@@Name": "Aポイントカード",
            "#value": "1"
          },
        },
        "LoyaltyAccountID": {"#value": "1234567890123"},
        "Amount": {"#value": 100}
      }
    },
  }
],
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 107 of 213
-------------------------------	------------------	-----------------

```
    },  
    "SequenceNumber": [2]  
  }  
],
```

特記事項

TypeCode : Points, eReward, Discount, GiftCertificate, Voucher, Miles,
LoyaltyCard

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 108 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

3.22.7.3 ロイヤルティープログラム ID

項目名 LoyaltyProgramID

階層 第7階層

概要

明細行の支払情報のメンバーで、ポイント換金情報と関連した、ロイヤルティープログラム ID を格納するオブジェクト。

構文

```
"LoyaltyProgramID": {}
```

データ

メンバー

LoyaltyProgramID : Object : ロイヤルティープログラム ID 番号

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
    },
    "SequenceNumber": [1]
  },
  {
    "Tender": {
      "@@TenderType": "Loyalty",
      "LoyaltyRedemption": [{
        "@@TypeCode": "Redemption",
        "PointsRedeemed": [{"#value": 500}],
        "LoyaltyProgram": {
          "@@TypeCode": "Points",
          "LoyaltyProgramID": {
            "@@Name": "Aポイントカード",
            "#value": "1"
          }
        }
      }],
      "LoyaltyAccountID": {"#value": "1234567890123"},
      "Amount": {"#value": 100}
    }
  }
],
"SequenceNumber": [2]
}
```

特記事項

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 109 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

3.22.7.4 ロイヤルティプログラムの会員 ID 番号情報

項目名 LoyaltyAccountID

階層 第7階層

概要

明細行の支払情報のメンバーで、ポイント換金情報と関連した、ロイヤルティプログラムの会員 ID 番号情報を格納するオブジェクト。

構文

"LoyaltyAccountID": {}

データ

メンバー

LoyaltyAccountID : Object : ロイヤルティプログラムの会員 ID 番号

サンプル

```

"LineItem": [
  {
    "Sale": {
    },
    "SequenceNumber": [1]
  },
  {
    "Tender": {
      "@@TenderType": "Loyalty",
      "LoyaltyRedemption": [{
        "@@TypeCode": "Redemption",
        "PointsRedeemed": [{"#value": 500}],
        "LoyaltyProgram": {
          "@@TypeCode": "Points",
          "LoyaltyProgramID": {
            "@@Name": "A ポイントカード",
            "#value": "1"
          },
        },
        "LoyaltyAccountID": {"#value": "1234567890123"},
        "Amount": {"#value": 100}
      }
    ],
    "SequenceNumber": [2]
  }
],

```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 110 of 213
-----------------------	------------------	-----------------

特記事項

TypeCode : Points, eReward, Discount, GiftCertificate, Voucher, Miles,
LoyaltyCard

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 111 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

3.22.7.5 換金額

項目名 Amount

階層 第7階層

概要

ロイヤルティプログラムからの換金額を格納するオブジェクト。

構文

"Amount": {}

データ

メンバー

Amount : Object : ロイヤルティプログラムからの換金額

サンプル

```

"LineItem": [
  {
    "Sale": {
    },
    "SequenceNumber": [1]
  },
  {
    "Tender": {
      "@@TenderType": "Loyalty",
      "LoyaltyRedemption": [{
        "@@TypeCode": "Redemption",
        "PointsRedeemed": [{"#value": 500}],
        "LoyaltyProgram": {
          "@@TypeCode": "Points",
          "LoyaltyProgramID": {
            "@@Name": "Aポイントカード",
            "#value": "1"
          },
          "LoyaltyAccountID": {"#value": "1234567890123"},
          "Amount": {"#value": 100}
        }
      }
    },
    "SequenceNumber": [2]
  }
],

```

特記事項

3.23 クーポン情報

項目名 Coupon

階層 第4階層

概要

明細行のクーポン情報のメンバーで、クーポンを発行、利用する際の情報を格納するオブジェクトであり、クーポン利用、発行に関連する情報等が格納される。

構文

"Coupon" : {}

データ

属性

@@Use	: Text	: 発行、利用種別
@@CouponType	: Text	: クーポンの種類

メンバー

Description	: Array	: クーポンの記述の配列
Quantity	: Text	: クーポンの枚数
FamilyCode	: Text	: クーポン種類コード
ExpirationDate	: Text	: クーポン有効期限期日
PromotionCode	: Text	: クーポン宣伝コード
ScanCode	: Text	: クーポンバーコード情報
BusinessUnit	: Object	: 店舗情報
WorkstationID	: Object	: 端末番号
CouponID	: Object	: クーポン番号
IssuingDate	: Text	: クーポン発行日
TermsOfUse	: Array	: 使用上の注意事項の配列
ItemID	: Array	: 対象商品の商品コードの配列
Image	: Array	: イメージデータ情報の配列
ImageNumber	: Array	: イメージデータ番号の配列
ImageURI	: Array	: イメージデータ URI の配列
Discount	: Array	: クーポン値引額の配列
CertificationID	: Array	: クーポン認証 ID の配列
Points	: Array	: クーポン加算ポイントの配列
Amount	: Array	: クーポン金額の配列

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 113 of 213
-------------------------------	------------------	-----------------

Percent : Array : クーポン割引率の配列

サンプル

```

"Coupon": {
  "@@Use": "Issue",
  "@@CouponType": "StoreCoupon",
  "Description": [
    {"#value": "緑茶 塩尻の雫 200 ml"},
    {"#value": "10% 割引"},
    {"#value": "コンビニエンス ナカムラにて"}
  ],
  "Quantity": {"#value": 1},
  "FamilyCode": "78888",
  "ExpirationDate": "2019-08-01",
  "PromotionCode": "9999",
  "ScanCode": "789956",
  "BusinessUnit": {
    "@@Name": "コンビニエンス ナカムラ",
    "@@TypeCode": "RetailStore",
    "#value": "WWWXXXX"
  },
  "WorkstationID": {"#value": "675544"},
  "CouponID": {"#value": "55577"},
  "IssuingDate": "2017-09-11",
  "TermsOfUse": ["Promotion"],
  "ItemID": [{"#value": "888999"}],
  "Image": [{
    "@@TypeCode": "JPG",
    "#value": "dkaoeie4"
  }],
  "ImageNumber": [9998],
  "ImageURI": [{"#value": "http://xxxx/"}],
  "Discount": [50],
  "CertificationID": ["888"],
  "Points": [{"#value": 88}],
  "Amount": [{"#value": 800}],
  "Percent": [10]
}

```

特記事項

Use : Issue, Redeem

CouponType : ManufacturersCoupon, ElectricCoupon, StoreCoupon

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 114 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

3.23.1 クーポン発行店舗情報

項目名 BusinessUnit

階層 第5階層

概要

クーポン情報のメンバーで、クーポン発行店舗情報を格納するオブジェクトであり、店舗名、店舗種類の情報等が格納される。

構文

```
"BusinessUnit": {}
```

データ

属性

@@Name	: Text	: 店舗名称
@@TypeCode	: Text	: 店舗種別

値

#value	: Text	: 店舗 ID 番号
--------	--------	------------

サンプル

```
"BusinessUnit": {
  "@@Name": "コンビニエンス ナカムラ",
  "@@TypeCode": "RetailStore",
  "#value": "WWWXXXX"
},
```

特記事項

Name : "xxxx"

TypeCode : RetailStore, DistributionCenter, AdministrationCenter, CallCenter, WebSite, Distributor, Filler, TransitCellar, Producer, Grower, Factory, Building, Dormitory

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 115 of 213
-------------------------------	------------------	-----------------

3.23.2 クーポン Image 情報

項目名 Image

階層 第5階層

概要

クーポン情報のメンバーで、クーポンイメージ情報を格納する配列であり、クーポン利用、発行に関連する情報等が格納される。

構文 "Image" : []

データ

属性

@@TypeCode : Text : イメージデータ種類

値

#value : Text : イメージデータ (Base64Binary)

サンプル

```
"Image": [
  {
    "@@TypeCode": "JPG",
    "#value": "dkaoeie4"
  }
]
```

特記事項

イメージデータ種類

TypeCode : HTML, JPG, PDF, BMP, TIF, GIF

3.24 プリペイドカード売り上げ情報

項目名 StoredValueFundSale

階層 第4階層

概要

明細行のプリペイドカード売り上げ情報のメンバーで、利用する際の情報を格納するオブジェクトであり、プリペイドカード情報、売上に関連する情報等が格納される。

構文

```
"StoredValueFundSale" : {}
```

データ

属性

@@Action : Text : プリペイドカード操作情報

メンバー

ItemID : Array : プリペイドカード情報の配列

ExtendedAmount : Object : プリペイドカード売上額

サンプル

```
"StoredValueFundSale": {  
  "@@Action": "Cashout",  
  "ItemID": [{  
    "@@Name": "Omotenashi Card",  
    "#value": "8999777"  
  }],  
  "ExtendedAmount": {"#value": 800}  
}
```

特記事項

プリペイドカード操作情報

Action : Activation, Void, Cancel, Associate, Stolen, Expired, Deactivatd, Refund, Recharge, BalanceTransfer, Replace, Cashout

カード名称

Name : "zzzzz"

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 117 of 213
-------------------------------	------------------	-----------------

3.24.1 プリペイドカード情報

項目名 ItemID

階層 第5階層

概要

明細行のプリペイドカード売り上げ情報のメンバーで、プリペイドカード情報を格納する配列であり、プリペイドカード番号、カード名に関連する情報等が格納される。

構文

```
"ItemID" : []
```

データ

属性

```
@@Name : Text : カード名
```

値

```
#Value : Text : プリペイドカード ID 番号
```

サンプル

```
"StoredValueFundSale": {
  "@@Action": "Cashout",
  "ItemID": [{
    "@@Name": "Omotenashi Card",
    "#value": "8999777"
  }],
  "ExtendedAmount": {"#value":800}
}
```

特記事項

Name : "XXXX"

3.25 宣伝情報

項目名 Advertising

階層 第4階層

概要

明細行の宣伝情報を格納するオブジェクトであり、宣伝のイメージ情報、URI、宣伝文情報等が格納される。

構文

```
"Advertising": {}
```

メンバー

AdvertisingID	: Text	: 宣伝情報の ID 番号
ImageData	: Array	: イメージデータ名の配列
ImageNumber	: Array	: イメージデータ番号の配列
ImageURI	: Array	: イメージデータ URI の配列
Text	: Array	: 宣伝文の配列
Code	: Array	: 宣伝コード番号 (ARTSBinary) の配列
Barcode	: Array	: バーコード番号の配列
URI	: Array	: 宣伝情報 URI の配列

サンプル

```
"Advertising": {  
  "AdvertisingID": "444",  
  "ImageData": ["8999"],  
  "ImageNumber": ["999"],  
  "ImageURI": ["http://xxxxzzz"],  
  "Text": ["888"],  
  "Code": ["99"],  
  "Barcode": ["¥u0034¥u0039¥u0030¥u0031¥u0032¥u0033¥u0034  
¥u0035¥u0036¥u0037¥u0038¥u0039¥u0034"],  
  "URI": ["http://yyyzzzz"]  
}
```

特記事項

<p style="text-align: center;">標準電子レシート フォーマット仕様書</p>	<p>改訂日: 2022-01-31</p>	<p>頁 119 of 213</p>
--	------------------------	-------------------------

3.26 明細行シーケンスNo

項目名 SequenceNumber

階層 第4階層

概要

明細行の販売情報や支払情報、値引き情報等のオブジェクトごとに発番するシーケンスNo.。

構文

"SequenceNumber": [nnn]

データ

メンバー

SequenceNumber : Array : シーケンスNo.

サンプル

```
"LineItem": [
  {
    "Sale": {
      :
    },
    "SequenceNumber": [1]
  },
  {
    "Sale": {
      :
    },
    "SequenceNumber": [2]
  },
  {
    "LoyaltyRedemption": [{
      :
    }],
    "SequenceNumber": [3]
  }
]
```

特記事項

3.27 合計情報

項目名 Total

階層 第3階層

概要

合計情報格納用の配列であり、合計値タイプと金額のセットを配列内に複数格納することができる。

構文

"Total": []

データ

属性

@@TotalType : Text : 合計値種別
@@Name : Text : 同一タイプ複数行判別用属性

値

#value : Number : 金額

サンプル

```
"Total": [  
  {  
    "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",  
    "#value": 720  
  },  
  {  
    "@@TotalType": "TransactionNetAmount",  
    "#value": 620  
  },  
  {  
    "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",  
    "#value": 669  
  },  
  {  
    "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",  
    "@@Name": "8",  
    "#value": 39  
  },  
  {  
    "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",  
    "@@Name": "10",  
    "#value": 10  
  }  
],
```


標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日：2022-01-31	頁 121 of 213
-----------------------	----------------	-----------------

特記事項

TotalType : TransactionGrossAmount、 TransactionNetAmount、
TransactionTaxAmount 、 TransactionTaxIncluded 、 TransactionTaxSurcharge
TransactionGrandAmount、 TransactionTipAmount 、
TransactionTaxExemptAmount 、 TransactionTaxForgivenAmount 、
TransactionNonSalesAmount 、 TransactionPurchaseQuantity 、
TransactionSubtotal 、 TransactionSubtotalTaxAmount 、
TransactionBalanceDueAmount 、 TransactionFoodstampTotalAmount 、
TransactionFoodstampBalanceDue、、 TransactionCouponTotal 、
TransactionCouponCount 、 TransactionDonationAmount 、 DiscountAmount 、
TransactionTotalSavings 、 TransactionTenderApplied 、
TransactionWeightTotal 、 TransactionItemCount 、 TenderAmount 、
TransactionLoyaltyPoints 、 TransactionLoyaltyAmount 、 RingElapsedTime 、
TenderElapsedTime 、 IdleElapsedTime 、 LockElapsedTime 、
ItemRegistrationTime 、 SecureTime 、 SignOnTime 、 SignOffTime
TransactionToGoAmount, TransactionToGoTaxAmount,
TransactionDineInAmount,
TransactionDineInTaxAmount, TransactionServiceFeeAmount,
TransactionServiceFeeTaxAmount
Name : “XXXX”

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 122 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

3.28 顧客情報

項目名 Customer

階層 第3階層

概要

顧客情報を格納する配列であり、顧客コードなどを持つ。

構文

```
"Customer": []
```

データ

メンバー

CustomerID : Text : 顧客コード

Name : Object : 顧客総称

サンプル

```
"RetailTransaction": [{  
  "Customer": [{  
    "CustomerID": "9900000016xxxxx",  
    "Name": {  
      "Name": [{"#value": "東京太郎"}],  
      "MailingName": "Taro.Tokyo@xxxxx.jp"  
    }  
  }  
}]
```

特記事項

3.28.1 顧客詳細情報

項目名 Name

階層 第4階層

概要

顧客詳細情報を格納するオブジェクトであり、顧客コードなどを持つ。

構文

```
"Name": {}
```

データ

メンバー

Name	: Array	: 顧客名の配列
MailingName	: Text	: メールアドレス

サンプル

```
"RetailTransaction": [{  
  "Customer": [{  
    "CustomerID": "9900000016xxxxxx",  
    "Name": {  
      "Name": [{"#value": "東京太郎"}],  
      "MailingName": "Taro.Tokyo@xxxxx.jp"  
    }  
  }  
}]  
}]
```

特記事項

3.29 ロイヤルティーアカウント情報

項目名 LoyaltyAccount

階層 第3階層

概要

ロイヤルティーアカウント情報を格納する配列であり、顧客コードやロイヤルティーアカウント情報を持つ。

構文

```
"LoyaltyAccount": []
```

データ

メンバー

CustomerID	: Text	: 顧客コード
LoyaltyAccount	: Object	: ロイヤルティーアカウントの情報

サンプル

```
"RetailTransaction": [{
  "LoyaltyAccount": [{
    "CustomerID": "799886www",
    "LoyaltyAccount": {
      "ExpirationDate": "2020-08-10",
      "Points": [
        {
          "@@Type": "PreviousPoints",
          "#value": 900
        },
        {
          "@@Type": "Redeemed",
          "#value": 777
        },
        {
          "@@Type": "PointsEarned",
          "#value": 0
        },
        {
          "@@Type": "Balance",
          "#value": 123
        }
      ],
      "PointsExpiration": [{
        "ToBeExpiredPoints": {"#value": 123},
        "PointsExpirationDate": "2018-03-15"
      }]
    }
  ]
}]
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 125 of 213
-------------------------------	------------------	-----------------

}}

特記事項

3.29.1 ロイヤルティーアカウント詳細情報

項目名 LoyaltyAccount

階層 第4階層

概要

ロイヤルティーアカウント情報を格納するオブジェクトであり、ロイヤルティーアカウントの有効期限や、ポイント情報、ポイントの有効期限情報などを持つ。

構文

```
"LoyaltyAccount": {}
```

データ

メンバー

ExpirationDate	: Text	: ロイヤルティーアカウントの有効期限
Points	: Array	: ポイント情報配列
PointsExpiration	: Array	: ポイントの有効期限情報の配列

サンプル

```
"LoyaltyAccount": [{
  "CustomerID": "799886www",
  "LoyaltyAccount": {
    "ExpirationDate": "2020-08-10",
    "Points": [
      {
        "@@Type": "PreviousPoints",
        "#value": 900
      },
      {
        "@@Type": "Redeemed",
        "#value": 777
      },
      {
        "@@Type": "PointsEarned",
        "#value": 0
      },
      {
        "@@Type": "Balance",
        "#value": 123
      }
    ],
    "PointsExpiration": [{
      "ToBeExpiredPoints": {"#value": 123},
      "PointsExpirationDate": "2018-03-15"
    }]
  }
}]
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 127 of 213
-------------------------------	------------------	-----------------

}}

特記事項

3.29.1.1 ロイヤルティアカウントポイント情報

項目名 Points

階層 第5階層

概要

ロイヤルティアカウントのポイント情報を格納する配列

構文

"Points": []

データ

属性

@@Type : Text : 種別

値

#value : Number : 値

サンプル

```
"Points": [
  {
    "@@Type": "PreviousPoints",
    "#value": 900
  },
  {
    "@@Type": "Redeemed",
    "#value": 777
  },
  {
    "@@Type": "PointsEarned",
    "#value": 0
  },
  {
    "@@Type": "Balance",
    "#value": 123
  }
],
```

特記事項

Type : Credited, Debited, Balance, Assinged, PointsEarned, PointsExpiring, PreviousPoints、Redeemed、TotalRedeemed, Reversal, PointsAdjustment,

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 129 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

3.29.1.2 ロイヤルティアカウントポイント有効期限情報

項目名 PointsExpiration

階層 第5階層

概要

ロイヤルティアカウントのポイント有効期限情報を格納する配列

構文

"PointsExpiration": []

データ

メンバー

ToBeExpiredPoints	: Object	: 失効対象ポイント数
PointsExpirationDate	: Text	: ポイントの有効期限日付
		"Date": "yyyy-mm-dd"

サンプル

```

"LoyaltyAccount": {
  "ExpirationDate": "2020-08-10",
  "Points": [
    {
      "@@Type": "PreviousPoints",
      "#value": 900
    },
    {
      "@@Type": "Redeemed",
      "#value": 777
    },
    {
      "@@Type": "PointsEarned",
      "#value": 0
    },
    {
      "@@Type": "Balance",
      "#value": 123
    }
  ],
  "PointsExpiration": [{
    "ToBeExpiredPoints": {"#value": 123},
    "PointsExpirationDate": "2018-03-15"
  }]
}

```

特記事項

3.29.2 ロイヤルティープログラム情報

項目名 LoyaltyProgram

階層 第4階層

概要

ロイヤルティープログラム情報を格納する配列であり、名称やコード等が格納される。

構文

```
"LoyaltyProgram": []
```

データ

属性

@@Action : Text : ロイヤルティープログラムへの実施項目

メンバー

LoyaltyProgramID : Array : ロイヤルティープログラムのIDの配列

LoyaltyAccountID : Object : ロイヤルティープログラムの会員ID

Points : Array : ポイント数情報の配列

サンプル

```
"LoyaltyProgram": [{
  "@@Action": "Update",

  "LoyaltyProgramID": [{
    "@@Name": "Platinum",
    "@@Description": "XX Mileage",
    "#value": "9999"
  }],
  "LoyaltyAccountID": {"#value": "888888"},
  "Points": [{
    "@@Type": "Redeemed",
    "#value": 999
  }
}]
}]
```

特記事項

Action: Add, Authenticate, Remove, Delete, Update, Create, Read, Inactivate, Merge, Lookup, GetAffiliations, Enroll, EnrollmentQuery, EnrollmentCancel, Void

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 131 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

3.29.2.1 ロイヤルティープログラムの ID 情報

項目名 LoyaltyProgramID

階層 第5階層

概要

ロイヤルティープログラムアカウントのロイヤルティープログラム ID 情報を格納する配列

構文

```
"LoyaltyProgramID": []
```

データ

属性

@@Description	:Text	: ロイヤルティープログラムの記述項目
@@Name	:Text	: ロイヤルティープログラムへの名前

値

#value	:Text	: ロイヤルティープログラム番号の値
--------	-------	--------------------

サンプル

```
"LoyaltyProgram": [{
  "@@Action": "Update",

  "LoyaltyProgramID": [{
    "@@Name": "Platinum",
    "@@Description": "XX Mileage",
    "#value": "9999"
  }],
  "LoyaltyAccountID": {"#value": "888888"},
  "Points": [{
    "@@Type": "Redeemed",
    "#value": 999
  }
}]
}]
```

特記事項

Description: "AAAA"

Name: "XXXX"

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 132 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

3.29.2.2 ロイヤルティープログラムの会員 ID 情報

項目名 LoyaltyAccountID

階層 第5階層

概要

ロイヤルティープログラムの会員 ID 情報を格納するオブジェクト

構文

```
"LoyaltyAccountID": {"#value": "xxx"}
```

データ

LoyaltyAccountID :Object :ロイヤルティープログラムの会員 ID 情報文字列

サンプル

```
"LoyaltyProgram": [{
  "@@Action": "Update",

  "LoyaltyProgramID": [{
    "@@Name": "Platinum",
    "@@Description": "XX Mileage",
    "#value": "9999"
  }],
  "LoyaltyAccountID": {"#value": "888888"},
  "Points": [{
    "@@Type": "Redeemed",
    "#value": 999
  }
}]
}]
```

特記事項

3.29.2.3 ロイヤルティープログラムのポイント数情報

項目名 Points

階層 第5階層

概要

ロイヤルティープログラムの会員のポイント数を格納する配列

構文

```
"Points": []
```

データ

属性

@@Type : Text : ポイントの種類

値

#value : Number : ポイント数

サンプル

```
"LoyaltyProgram": {  
  "LoyaltyProgramID": {  
    "@@Name": "Platinum",  
    "@@Description": "XX Mileage",  
    "#value": "9999"  
  },  
  "LoyaltyAccountID": {"#value": "888888"},  
  "Points": [{  
    "@@Type": "Redeemed",  
    "#value": 999  
  }  
}]  
},
```

特記事項

Type : Credited, Debited, Balance, Assigned, PointsEarned,
PointsExpiring, PreviousPoints, Redeemed, TotalRedeemed, Reversal,
PointsAdjustment

3.30 フードサービス情報

項目名 Foodservice

階層 第2階層

概要

フードサービス情報を格納する配列であり、テーブル番号、席番号、組数情報等が格納される。

構文

```
"Foodservice": []
```

メンバー

TableID	: Array	: テーブル番号の配列
SeatID	: Array	: 席番号の配列
PartySize	: Number	: 組数

サンプル

```
"Foodservice": [  
  {  
    "@@DestinationType": "DineIn",  
    "TableID": [ "22" ],  
    "SeatID": [ "5" ],  
    "PartySize": 2,  
  }  
]
```

特記事項

4 JSONデータサンプル

4.1 様々なクーポンが付加されたデジタルレシート

コンビニエンスストア	
ナカムラ	
領収書	
2018/05/14 13:51 123456789999	
塩尻駅店 WWWXXXX	
住所: 399-0xxx、塩尻市 広岡 1234-5yy	
販売員: 太田ザーキー :8944	
ノンアルコールビール	x6 ¥720
チューインガム	x2 ¥240
ボトル緑茶200ml	x1 ¥180
「松本緑茶」	
紙おむつ メリーさん	x4 ¥4000
小計	¥5140
税	¥411

合計	¥5551
現金	¥10051
お釣り	¥4500

お客様 ID: XXXXXXXYYYYZZZZ プラチナ	
プラチナレベル: 上得意様クーポン 次回 コンビニエンスストア ナカムラでの お買い物時に、514円 値引きいたします	
“緑茶 塩尻の雫” 200ml 10% 割引 コンビニエンス ナカムラにて	
紙おむつ メリーさん 50円 引き クーポン 本件はどのお店でもご使用になれます 2018/08/15迄有効	

【JSON-1】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "塩尻駅前店",
              "#value": "WWWXXXX"
            },
            "Address": {
              "AddressLine": [ { "#value": "1234-zzz" }, { "#value": "塩尻市 広岡" } ],
              "PostalCode": "399-x567"
            }
          }
        ],
        "Logo": {
          "@@LogoFormat": "BMP",
          "FileName": "conveninakamura.bmp"
        },
        "OperatorID": [
          {
            "@@OperatorName": "太田 ザーキー",
            "#value": "8944"
          }
        ],
        "ReceiptDateTime": { "#value": "2016-05-14T18:13:51" },
        "RetailTransaction": [
          {
            "LineItem": [
              {
                "Sale": {
                  "ItemID": [
                    {
                      "@@Name": "ノンアルコールビール",
                      "#value": "1022585345677"
                    }
                  ],
                  "ExtendedAmount": { "#value": 720 },
                  "Quantity": [ { "#value": 6 } ]
                },
                "SequenceNumber": [ 2 ]
              },
              {
                "Sale": {
                  "ItemID": [
                    {
                      "@@Name": "チューインガム",
                      "#value": "1223045899786"
                    }
                  ]
                }
              }
            ]
          }
        ]
      }
    ]
  }
}
```



```
    ],
    "ExtendedAmount": {"#value": 240},
    "Quantity": [ {"#value": 2} ]
  },
  "SequenceNumber": [ 3 ]
},
{
  "Sale": {
    "ItemID": [
      {
        "@@Name": "ボトル緑茶 200ml 「松本緑茶」",
        "#value": "1056767893345"
      }
    ],
    "ExtendedAmount": {"#value": 180} ,
    "Quantity": [ {"#value": 1} ]
  },
  "SequenceNumber": [ 4 ]
},
{
  "Sale": {
    "ItemID": [
      {
        "@@Name": "紙おむつ メリーさん",
        "#value": "1035354589032"
      }
    ],
    "ExtendedAmount": {"#value": 4000} ,
    "Quantity": [{"#value": 4} ]
  },
  "SequenceNumber": [ 5 ]
},
{
  "Coupon": {
    "@@Use": "Issue",
    "@@CouponType": "StoreCoupon",
    "Description": [
      {"#value": "プラチナレベル: 上得意様クーポン"},
      {"#value": "次回 コンビニエンスストア ナカムラでの"},
      {"#value": "お買い物時に、514 円 値引きいたします"}
    ],
    "BusinessUnit": {
      "@@Name": "ナカムラ 塩尻駅前店",
      "@@TypeCode": "RetailStore",
      "#value": "WWWXXXX"
    },
    "CertificationID": [ "XXXXXXXXXX" ],
    "Amount": [ {"#value": 514} ]
  },
  "SequenceNumber": [ 6 ]
},
{
  "Coupon": {
    "@@Use": "Issue",
```

```
    "@@CouponType": "StoreCoupon",
    "Description": [
      {"#value": "緑茶 塩尻の雫 200ml"},
      {"#value": "10% 割引"},
      {"#value": "コンビニエンス ナカムラにて"}
    ],
    "ScanCode": "789956",
    "BusinessUnit": {
      "@@Name": "Convenience Store Nakamura",
      "@@TypeCode": "RetailStore",
      "#value": "WWWXXXX"
    },
    "CertificationID": [ "888" ],
    "Percent": [ 10 ]
  },
  "SequenceNumber": [ 7 ]
},
{
  "Coupon": {
    "@@CouponType": "ManufacturersCoupon",
    "Description": [
      {"#value": "紙おむつ メリーさん"},
      {"#value": "50円引き クーポン"},
      {"#value": "本券はどのお店でもご使用になれます"},
      {"#value": "2018/08/15迄有効"}
    ],
    "ExpirationDate": "2018-08-15",
    "ItemID": [
      {
        "@@Name": "紙おむつ メリーさん",
        "#value": "1035354589032"
      }
    ],
    "CertificationID": [ "7899456" ],
    "Amount": [ {"#value": 50} ]
  },
  "SequenceNumber": [ 8 ]
},
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "Cash",
    "Amount": {"#value": 10051},
    "TenderChange": [ { "Amount": {"#value": 4500} } ]
  },
  "SequenceNumber": [ 9 ]
}
],
"Total": [
  {
    "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",
    "#value": 5140
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionNetAmount",
```

```
        "#value": 5140
      },
      {
        "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
        "#value": 5551
      },
      {
        "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",
        "#value": 411
      }
    ],
    "LoyaltyAccount": [
      {
        "LoyaltyProgram": [
          {
            "LoyaltyAccountID": {
              "@@Level": "Platinum",
              "#value": "XXXXXXXXYYZZZ"
            }
          }
        ]
      }
    ]
  }
}
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 140 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

4.1.1 値引き(50円)クーポンが付加されたデジタルレシート 【JSON-2】

```

{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "ReceiptDateTime": {"#value": "2016-08-30T09:01:00"},
        "ReceiptNumber": {"#value": "56783455"},
        "RetailTransaction": [
          {
            "LineItem": [
              {
                "Coupon": {
                  "@@Use": "Issue",
                  "@@CouponType": "StoreCoupon",
                  "Description": [
                    {"#value": "50円お値引 Coupon"},
                    {"#value": "秀雄の店、お菓子に限る"}
                  ],
                  "ExpirationDate": "2016-11-10",
                  "PromotionCode": "YYYYXXXXYY",
                  "Discount": [ 50 ],
                  "CertificationID": [ "9815632400057" ]
                },
                "SequenceNumber": [ 1 ]
              }
            ]
          }
        ]
      }
    ]
  }
}

```

4.1.2 割引(5%)クーポンが付加されたデジタルレシート 【JSON-3】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "ReceiptDateTime": {"#value": "2016-08-30T09:01:00"},
        "ReceiptNumber": {"#value": "56783455"},
        "RetailTransaction": [
          {
            "LineItem": [
              {
                "Coupon": {
                  "@@Use": "Issue",
                  "@@CouponType": "StoreCoupon",
                  "Description": [
                    {"#value": "5%お値引 Coupon"},
                    {"#value": "秀雄の店、ノンアルコール飲料に限る"}
                  ],
                  "ExpirationDate": "2016-11-30",
                  "PromotionCode": "9815632410056",
                  "Percent": [ 5 ]
                },
                "SequenceNumber": [ 1 ]
              }
            ]
          }
        ]
      }
    ]
  }
}
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 142 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

4.1.3 メーカークーポン(50円引き)が付加されたデジタルレシート 【JSON-4】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "ReceiptDateTime": {"#value": "2016-08-13T09:01:00"},
        "ReceiptNumber": {"#value": "56783455"},
        "RetailTransaction": [
          {
            "LineItem": [
              {
                "Coupon": {
                  "@@Use": "Issue",
                  "@@CouponType": "ManufacturersCoupon",
                  "ScanCode": "34879765",
                  "Discount": [ 50 ]
                },
                "SequenceNumber": [ 1 ]
              }
            ]
          }
        ]
      }
    ]
  }
}
```

4.1.4 ストアクーポン(単品, 50 円引き)の利用があるデジタルレシート

【JSON-5】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "CurrencyCode": "JPY",
        "ReceiptDateTime": {"#value": "2016-08-13T09:01:00"},
        "ReceiptNumber": {"#value": "56783455"},
        "RetailTransaction": [
          {
            "LineItem": [
              {
                "Sale": {
                  "ItemID": [
                    {
                      "@@Name": "チョコレートバー",
                      "#value": "1045687899354"
                    }
                  ],
                },
              "MerchandiseHierarchy": [
                {
                  "@@Level": "Department",
                  "@@ID": "567"
                }
              ],
              "ExtendedAmount": {"#value": 350 },
              "Quantity": [ {"#value" :1 } ],
              "RetailPriceModifier": [
                {
                  "@@MethodCode": "Coupon",
                  "SequenceNumber": 1,
                  "Amount": {
                    "@@Action": "Subtract",
                    "#value": 50
                  },
                },
              "PromotionID": {"#value": "123123"},
              "ReasonCode": [ "456345" ]
            }
          ]
        ],
        "SequenceNumber": [ 1 ]
      },
      {
        "Tender": {
          "@@TenderType": "Cash",
          "Amount": {"#value": 378}
        },
        "SequenceNumber": [ 2 ]
      }
    ]
  }
}
```

```
],  
  "Total": [  
    {  
      "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",  
      "#value": 400  
    },  
    {  
      "@@TotalType": "TransactionNetAmount",  
      "#value": 350  
    },  
    {  
      "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",  
      "#value": 378  
    },  
    {  
      "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",  
      "#value": 28  
    }  
  ]  
}  
]  
}  
]  
}  
]  
}
```


4.1.5 割引（単品、10%）クーポンの利用があるデジタルレシート 【JSON-6】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "ReceiptDateTime": {"#value": "2016-08-13T09:01:00"},
        "ReceiptNumber": {"#value": "56783455"},
        "RetailTransaction": [
          {
            "LineItem": [
              {
                "Sale": {
                  "ItemID": [
                    {
                      "@@Name": "缶ビール 500ml",
                      "#value": "1078567899784"
                    }
                  ],
                  "ExtendedAmount": {"#value": 315 },
                  "Quantity": [ {"#value": 1} ],
                  "RetailPriceModifier": [
                    {
                      "@@MethodCode": "Coupon",
                      "SequenceNumber": 1,
                      "Percent": {
                        "@@Action": "Subtract",
                        "#value": 10
                      },
                      "ReasonCode": [ "123123", "456454" ]
                    }
                  ]
                }
              ]
            ],
            "SequenceNumber": [ 1 ]
          },
          {
            "Tender": {
              "@@TenderType": "Cash",
              "Amount": {"#value": 340 }
            },
            "SequenceNumber": [ 2 ]
          }
        ],
        "Total": [
          {
            "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",
            "#value": 350
          },
          {
            "@@TotalType": "TransactionNetAmount",
            "#value": 315
          }
        ]
      }
    ]
  }
}
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 146 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

```
    },  
    {  
      "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",  
      "#value": 340  
    },  
    {  
      "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",  
      "#value": 25  
    }  
  ]  
}  
]  
}  
]  
}  
]
```

4.1.6 小計値引きクーポンの利用があるデジタルレシート 【JSON-7】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "RetailTransaction": [
          {
            "LineItem": [
              {
                "Sale": {
                  "ItemID": [
                    {
                      "@@Name": "塩尻の雫",
                      "#value": "2345345"
                    }
                  ],
                },
              ],
            "UnitListPrice": {
              "@@Quantity": 1,
              "#value": 200
            },
            "ExtendedAmount": { "#value": 400 },
            "Quantity": [ { "#value": 2 } ]
          },
          "SequenceNumber": [ 1 ]
        ],
      },
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "紙おむつメリーさん",
              "#value": "454698"
            }
          ],
        },
        "UnitListPrice": {
          "@@Quantity": 1,
          "#value": 1000
        },
        "ExtendedAmount": { "#value": 4000 },
        "Quantity": [ { "#value": 4 } ]
      },
      "SequenceNumber": [ 2 ]
    ],
  },
  {
    "Coupon": {
      "@@Use": "Redeem",
      "@@CouponType": "StoreCoupon",
      "Description": [
        { "#value": "小計値引き 500 円クーポン"},
        { "#value": "コンビニ駅前店"}
      ],
    },
  ],
}
```

```
        "PromotionCode": "45689",
        "Discount": [ 500 ],
        "CertificationID": [ "34998" ]
    },
    "SequenceNumber": [ 3 ]
}
],
"Total": [
    {
        "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",
        "#value": 4400
    },
    {
        "@@TotalType": "TransactionNetAmount",
        "#value": 3900
    },
    {
        "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
        "#value": 4212
    },
    {
        "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",
        "#value": 312
    }
]
}
]
}
]
}
}
```

4.1.7 小計割引クーポンの利用があるデジタルレシート 【JSON-8】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "RetailTransaction": [
          {
            "LineItem": [
              {
                "Sale": {
                  "ItemID": [
                    {
                      "@@Name": "塩尻の雫",
                      "#value": "1056888569902"
                    }
                  ],
                },
              ],
            "UnitListPrice": {
              "@@Quantity": 1,
              "#value": 200
            },
            "ExtendedAmount": {"#value": 400 },
            "Quantity": [ {"#value": 2 } ]
          },
          "SequenceNumber": [ 1 ]
        ],
      },
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "紙おむつ メリーさん",
              "#value": "1035354589032"
            }
          ],
        },
        "UnitListPrice": {
          "@@Quantity": 1,
          "#value": 1000
        },
        "ExtendedAmount": {"#value": 4000 },
        "Quantity": [ {"#value": 4 } ]
      },
      "SequenceNumber": [ 2 ]
    ],
  },
  {
    "Coupon": {
      "@@Use": "Redeem",
      "@@CouponType": "StoreCoupon",
      "Description": [
        {"#value": "コンビニ駅前店"},
        {"#value": "10%割引クーポン"}
      ],
    },
  ],
}
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 150 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

```
    "PromotionCode": "45689",
    "CertificationID": [ "34998" ],
    "Percent": [ 10 ]
  },
  "SequenceNumber": [ 3 ]
},
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "Cash",
    "Amount": { "#value": 5000 },
    "TenderChange": [ { "Amount": { "#value": 724 } } ]
  },
  "SequenceNumber": [ 4 ]
}
],
"Total": [
  {
    "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",
    "#value": 4400
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionNetAmount",
    "#value": 3960
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
    "#value": 4276
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",
    "#value": 316
  }
]
}
]
}
]
}
}
```

4.1.8 メーカークーポンの利用があるデジタルレシート 【JSON-9】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "ReceiptDateTime": {"#value": "2016-08-13T09:01:00"},
        "ReceiptNumber": {"#value": "56783455"},
        "RetailTransaction": [
          {
            "LineItem": [
              {
                "Sale": {
                  "ItemID": [
                    {
                      "@@Name": "塩尻の雫 200ml",
                      "#value": "1056888569902"
                    }
                  ],
                "ExtendedAmount": {"#value": 200},
                "Quantity": [{"#value": 1}]
              },
            ],
            "SequenceNumber": [ 1 ]
          },
          {
            "Coupon": {
              "@@Use": "Redeem",
              "@@CouponType": "ManufacturersCoupon",
              "Quantity": {"#value": 1},
              "ScanCode": "3487976545789",
              "ItemID": [{"#value": "1056888569902"}],
              "Discount": [ 50 ],
              "CertificationID": [ "789988" ]
            },
            "SequenceNumber": [ 2 ]
          },
          {
            "Tender": {
              "@@TenderType": "Cash",
              "Amount": {"#value": 166}
            },
            "SequenceNumber": [ 3 ]
          },
          {
            "Tender": {
              "@@TenderType": "Coupon",
              "Amount": {"#value": 50}
            },
            "SequenceNumber": [ 4 ]
          }
        ]
      },
    ],
  },
}
```

```
    "Total": [  
      {  
        "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",  
        "#value": 200  
      },  
      {  
        "@@TotalType": "TransactionNetAmount",  
        "#value": 200  
      },  
      {  
        "@@TotalType": "TransactionCouponTotal",  
        "#value": 50  
      },  
      {  
        "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",  
        "#value": 216  
      },  
      {  
        "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",  
        "#value": 16  
      }  
    ]  
  }  
]  
}  
]
```


4.2 複数のロイヤルティプログラムポイントを取得の記述があるデジタルレシート

コンビニエンスストア

ナカムラ

領収書

2018/08/13 : 9時01分 123456789999

塩尻駅前店 WWWXXXX

住所: 〒399-0xxx 塩尻市 広岡 123-yyz

担当: 平山 正 yyww1236

ノンアルコールビール	x6	¥720
チューインガム	x2	¥240
松本緑茶 200ml	x1	¥180
紙おむつ メリーさん	x4	¥4000
小計		¥5140
消費税		¥411
合計		¥5551
現金		¥6000
お釣り		¥449

ナカムラ友の会ポイント

ナカムラ友の会 ID : 8899zz

ナカムラ友の会 No. 789956XXX レベル: プラチナ

前回ポイント : 2368

今回進呈ポイント : 771

合計ポイント : 3139

WWポイント

WWポイント ID : 4566yy

WWポイント No. 4589YZZZZ

前回ポイント : 4577

今回進呈ポイント : 514

合計ポイント : 5091

【JSON-10】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
```

```
    "@@Name": "塩尻駅前店",
    "#value": "WWWXXXX"
  },
  "Address": {
    "AddressLine": [ {"#value": "399-0xxx"} ],
    "City": "塩尻市",
    "Territory": [{"#value": "広岡"}],
    "PostalCode": "1234-567"
  }
},
"OperatorID": [
  {
    "@@OperatorName": "平山 正",
    "@@OperatorType": "Cashier",
    "#value": "yyww1236"
  }
],
"CurrencyCode": "JPY",
"ReceiptDateTime": {"#value": "2018-08-13T09:01:00"},
"ReceiptNumber": {"#value": "123456789999"},
"RetailTransaction": [
  {
    "LineItem": [
      {
        "Sale": {
          "@@ItemType": "Stock",
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "ノンアルコールビール",
              "#value": "102558"
            }
          ]
        },
        "ExtendedAmount": { "#value": 720 },
        "Quantity": [ {"#value": 6} ]
      },
      "SequenceNumber": [ 1 ]
    ],
    {
      "Sale": {
        "ItemID": [
          {
            "@@Name": "チューインガム",
            "#value": "102304"
          }
        ]
      },
      "ExtendedAmount": { "#value": 240 },
      "Quantity": [ {"#value": 2} ]
    },
    "SequenceNumber": [ 2 ]
  },
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [
```

```
{
  "@@Name": "松本緑茶",
  "#value": "1056767"
}
],
"MerchandiseHierarchy": [ {"#value": "ボトル緑茶 200 ml"} ],
"ExtendedAmount": {"#value": 180}
},
"SequenceNumber": [ 3 ]
},
{
  "Sale": {
    "ItemID": [
      {
        "@@Name": "紙おむつ メリーさん",
        "#value": "103535"
      }
    ],
    "ExtendedAmount": {"#value": 4000 },
    "Quantity": [ {"#value": 4 } ]
  },
  "SequenceNumber": [ 4 ]
},
{
  "LoyaltyReward": {
    "LoyaltyProgramID": [
      {
        "@@Name": "ナカムラ友の会",
        "#value": "8899zz"
      }
    ],
    "LoyaltyAccountID": {"#value": "789956XXX"},
    "PointsAwarded": [
      {
        "@@Type": "PreviousPoints",
        "#value": 2368
      },
      {
        "@@Type": "PointsEarned",
        "#value": 771
      },
      {
        "@@Type": "Balance",
        "#value": 3139
      }
    ]
  },
  "SequenceNumber": [ 5 ]
},
{
  "LoyaltyReward": {
    "LoyaltyProgramID": [
      {
        "@@Name": "WW ポイント",
```

```
        "#value": "4566yy"
      }
    ],
    "LoyaltyAccountID": { "#value": "4589YZZZZ" },
    "PointsAwarded": [
      {
        "@@Type": "PreviousPoints",
        "#value": 4577
      },
      {
        "@@Type": "PointsEarned",
        "#value": 514
      },
      {
        "@@Type": "Balance",
        "#value": 5091
      }
    ]
  ]
},
"SequenceNumber": [ 6 ]
},
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "Cash",
    "Amount": { "#value": 6000},
    "TenderChange": [
      {
        "@@TenderType": "Cash",
        "Amount": {"#value": 449}
      }
    ]
  }
},
"SequenceNumber": [ 7 ]
}
],
"Total": [
  {
    "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",
    "#value": 5140
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionNetAmount",
    "#value": 5140
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
    "#value": 5551
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",
    "#value": 411
  }
]
}
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 157 of 213
-------------------------------	------------------	-----------------

}
}
]
}
}

4.3 期限切れのポイントと期限切れ期日の記述があるデジタルレシート

スーパーマーケット		
ムラナカ		
Customer Receipt		
2016/02/25 : 18時13分 123456789999		
塩尻駅前店 WWWXXXX TEL 0263-yy-zzzz		
住所: 〒399-yyz 塩尻市 広岡 123-yyz		
販売員: 太田ザーキー : 78956		
ノンアルコールビール	x6	¥720
チューインガム	x2	¥240
松本緑茶200ml	x1	¥180
紙おむつ メリーさん	x4	¥4000
小計		¥5140
税		¥411

合計		¥5551
クレジット		¥5551
クレジット番号:	*****yyyyzz	

*** ポイント情報 ***		
前回までのポイント		600
使用ポイント		0
ポイント対象金額		¥5140
今回加算ポイント		514
現在ポイント		1114
ポイント失効日		2016/03/20
失効予定ポイント		600
ムラナカ顧客優待Program 顧客ID:yyyy895677		

【JSON-11】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "塩尻駅前店",
              "#value": "WWWXXXX"
            }
          }
        ]
      }
    ]
  }
}
```

```
    "Address": {
      "AddressLine": [ {"#value": "広岡-123"} ],
      "City": "塩尻市",
      "PostalCode": "399-yyz"
    },
    "Telephone": {
      "AreaCode": "0263",
      "LocalNumber": [ "yyzzzz" ]
    }
  }
],
"Logo": {
  "@@LogoFormat": "PDF",
  "FileName": "www.myreceipts.com/123456789999"
},
"SequenceNumber": 50,
"OperatorID": [
  {
    "@@OperatorName": "太田 ザーキー",
    "#value": "78956"
  }
],
"ReceiptDateTime": {"#value": "2006-05-04T18:13:51.0Z"},
"RetailTransaction": [
  {
    "LineItem": [
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "ノンアルコールビール",
              "#value": "1022585345677"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 720},
          "Quantity": [ {"#value": 6} ]
        },
        "SequenceNumber": [ 1 ]
      },
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "チューインガム",
              "#value": "1223045899786"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 240},
          "Quantity": [ {"#value": 2} ]
        },
        "SequenceNumber": [ 2 ]
      }
    ],
    {
      "Sale": {
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 160 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

```
    "ItemID": [
      {
        "@@Name": "松本緑茶 200ml",
        "#value": "1056767893345"
      }
    ],
    "ExtendedAmount": {"#value": 180},
    "Quantity": [ {"#value": 1} ]
  },
  "SequenceNumber": [ 3 ]
},
{
  "Sale": {
    "ItemID": [
      {
        "@@Name": "紙おむつ メリーさん",
        "#value": "1035354589032"
      }
    ],
    "ExtendedAmount": {"#value": 4000},
    "Quantity": [ {"#value": 4} ]
  },
  "SequenceNumber": [ 4 ]
},
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "CreditDebit",
    "Amount": {"#value": 5551},
    "CreditDebit": [
      {
        "@@TypeCode": "Visa",
        "PrimaryAccountNumber": {"#value": "*****yzyyz"}
      }
    ]
  },
  "SequenceNumber": [ 5 ]
}
],
"Total": [
  {
    "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",
    "#value": 5140
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionNetAmount",
    "#value": 5140
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
    "#value": 5551
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",
    "#value": 411
  }
]
```



```
    }
  ],
  "LoyaltyAccount": [
    {
      "CustomerID": "yyy896557",
      "LoyaltyAccount": {
        "ExpirationDate": "2020-08-30",
        "Points": [
          {
            "@@Type": "PreviousPoints",
            "#value": 600
          },
          {
            "@@Type": "Redeemed",
            "#value": 0
          },
          {
            "@@Type": "PointsEarned",
            "#value": 514
          },
          {
            "@@Type": "Balance",
            "#value": 1114
          }
        ],
      },
    ],
    "PointsExpiration": [
      {
        "ToBeExpiredPoints": { "#value": 600 },
        "PointsExpirationDate": "2016-03-20"
      }
    ]
  ]
}
]
}
]
}
]
}
]
}
]
}
]
}
```

4.4 ロイヤルティプログラムポイントを用いた商品購入

4.4.1 ロイヤルティプログラムポイントによる値引きがあるデジタルレシート

コンビニエンスストア	
ナカムラ	
領収書	
2016/04/21 : 18時13分 123456789977	
塩尻駅店 WWWXXXX TEL 0263-zz-yyyy	
住所: 〒399-0xxx 塩尻市 広岡 123-yyz	
販売員: 山田 タカシ ID:7899www	
ノンアルコールビール	x6 ¥720
ポイント値引き	-¥100
小計	¥620
税	¥49

合計	¥669
現金	¥669
釣銭	¥0

*** ポイント情報 ***	
前回までのポイント	600
使用ポイント	100
ポイント対象金額	¥620
今回加算ポイント	62
現在ポイント	562
ポイント失効日	2018/04/21
失効予定ポイント	562
ナカムラ友の会ID:8899zz	
お客様 ID:799886YYY レベル:プラチナ	

【JSON-12】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "塩尻駅店",
              "#value": "WWWXXXX"
            }
          }
        ]
      }
    ]
  }
}
```

```
    },
    "Address": {
      "AddressLine": [ { "#value": "広岡 123-yyz" } ],
      "City": "塩尻市",
      "PostalCode": "399-0xxx"
    }
  ],
  "Logo": {
    "@@LogoFormat": "PDF",
    "FileName": "www.myreceipts.com/123456789999"
  },
  "OperatorID": [
    {
      "@@OperatorName": "山田 タカシ",
      "#value": "7899WWW"
    }
  ],
  "ReceiptDateTime": { "#value": "2016-04-21T18:13:51" },
  "RetailTransaction": [
    {
      "LineItem": [
        {
          "Sale": {
            "ItemID": [
              {
                "@@Name": "ノンアルコールビール",
                "#value": "1010"
              }
            ],
            "ExtendedAmount": { "#value": 720 },
            "Quantity": [ { "#value": 6 } ]
          },
          "SequenceNumber": [ 1 ]
        },
        {
          "LoyaltyRedemption": {
            "PointsRedeemed": [
              {
                "@@Type": "Redeemed",
                "#value": 1000
              }
            ],
            "LoyaltyProgram": {
              "@@TypeCode": "Points",
              "LoyaltyProgramID": {
                "@@Name": "ナカムラ友の会",
                "#value": "8899zz"
              },
              "LoyaltyAccountID": { "#value": "79986YYY" }
            },
            "Amount": { "#value": 100 }
          },
          "SequenceNumber": [ 2 ]
        }
      ]
    }
  ]
}
```

```
    },
    {
      "Tender": {
        "@@TenderType": "Cash",
        "Amount": { "#value" : 669 }
      },
      "SequenceNumber": [ 3 ]
    }
  ],
  "Total": [
    {
      "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",
      "#value": 720
    },
    {
      "@@TotalType": "TransactionNetAmount",
      "#value": 620
    },
    {
      "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
      "#value": 669
    },
    {
      "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",
      "#value": 49
    }
  ],
  "LoyaltyAccount": [
    {
      "CustomerID": "799886YYY",
      "LoyaltyAccount": {
        "ExpirationDate": "2020-06-15",
        "Points": [
          {
            "@@Type": "PreviousPoints",
            "#value": 600
          },
          {
            "@@Type": "Redeemed",
            "#value": 100
          },
          {
            "@@Type": "PointsEarned",
            "#value": 62
          },
          {
            "@@Type": "Balance",
            "#value": 562
          },
          {
            "@@Type": "PointsExpiring",
            "#value": 450
          }
        ]
      }
    }
  ],
```

```
    "PointsExpiration": [  
      {  
        "ToBeExpiredPoints": {"#value": 562 },  
        "PointsExpirationDate": "2018-04-21"  
      }  
    ]  
  }  
} ]  
}  
]  
}  
]  
}  
]  
}  
]  
}  
]  
}
```

4.4.2 ロイヤルティプログラムポイントによる支払があるデジタルレシート

コンビニエンスストア	
ナカムラ	
領収書	
2016/03/15 : 10時25分 12345677789	
塩尻駅前店 WWWXXXX	
住所: 〒399-0xxx 塩尻市 広岡 123-yyz	
販売員: 山本 アキ ID:7898www	
ノンアルコールビール x6	¥720
税	¥57
合計	¥777

ポイント支払	¥777

*** ポイント情報 ***	
前回までのポイント	900
使用ポイント	777
ポイント対象金額	¥0
今回加算ポイント	0
現在ポイント	123
ポイント失効日	
2018/03/15	
失効予定ポイント	123
ナカムラ友の会ID:8899zz	
お客様 ID:799886www レベル:プラチナ	

【JSON-13】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "塩尻駅前店",
              "#value": "WWWXXXX"
            },
            "Address": {
              "AddressLine": [ {"#value": "123-yyz"} ],
              "City": "塩尻市",

```

```
    "Territory": [{"#value": "広岡"}],
    "PostalCode": "399-0xxx"
  }
},
],
"Logo": {
  "@@LogoFormat": "PDF",
  "FileName": "www.myreceipts.com/123456789999"
},
"SequenceNumber": 50,
"OperatorID": [
  {
    "@@OperatorName": "山田 アキ",
    "#value": "7898www"
  }
],
"ReceiptDateTime": {"#value": "2016-03-15T10:25:51"},
"RetailTransaction": [
  {
    "LineItem": [
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "ノンアルコールビール",
              "#value": "1022585345677"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 720 },
          "Quantity": [ {"#value": 6 } ]
        },
        "SequenceNumber": [ 1 ]
      },
      {
        "Tender": {
          "@@TenderType": "Loyalty",
          "LoyaltyRedemption": [
            {
              "@@TypeCode": "Redemption",
              "PointsRedeemed": [ {"#value": 777} ]
            }
          ]
        },
        "SequenceNumber": [ 2 ]
      }
    ]
  }
]
```

```
],
  "Total": [
    {
      "@TotalType": "TransactionGrossAmount",
      "#value": 720
    },
    {
      "@TotalType": "TransactionNetAmount",
      "#value": 720
    },
    {
      "@TotalType": "TransactionGrandAmount",
      "#value": 777
    },
    {
      "@TotalType": "TransactionTaxAmount",
      "#value": 57
    }
  ],
  "LoyaltyAccount": [
    {
      "CustomerID": "799886www",
      "LoyaltyAccount": {
        "ExpirationDate": "2020-08-10",
        "Points": [
          {
            "@Type": "PreviousPoints",
            "#value": 900
          },
          {
            "@Type": "Redeemed",
            "#value": 777
          },
          {
            "@Type": "PointsEarned",
            "#value": 0
          }
        ],
        {
          "@Type": "Balance",
          "#value": 123
        }
      }
    }
  ],
  "PointsExpiration": [
    {
      "ToBeExpiredPoints": {"#value": 123 },
    }
  ]
}
```



```
        "PointsExpirationDate": "2018-03-15"  
    }  
  ]  
}  
}  
]  
}  
]  
}  
]  
}  
]  
}  
]  
}  
]  
}
```

4.5 広告が付加されたデジタルレシート

コンビニエンス ナカムラ

Customer Receipt

2016/05/04 : 18時13分 123456789999

塩尻駅前店 WWWXXXX

住所: 〒399-x567 塩尻市 広岡 1234-zzz

販売員: 太田ザーキー : 56784


ノンアルコールビール	x6	¥720
チューインガム	x2	¥240
ボトル緑茶200ml	x1	¥180
「松本緑茶」		
紙おむつ メリーさん	x4	¥4000
小計		¥5140
税		¥411

合計		¥5551
現金		¥5551
釣銭		¥0

松本緑茶 ラテ 来月発売!

深い香りとやさしい甘さでリラックス

<http://matsumotogreentealatte.com/>



4 9 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 4

【JSON-14】

```

{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "塩尻駅前店",
              "#value": "WWWXXXX"
            },
          },
          "Address": {

```

```
      "AddressLine": [ { "#value": "1234-zzz" }, { "#value": "塩尻市 広岡" } ],
      "PostalCode": "399-x567"
    }
  ],
  "Logo": {
    "@@LogoFormat": "BMP",
    "FileName": "conveninakamura.bmp"
  },
  "OperatorID": [
    {
      "@@OperatorName": "太田 ザーキー",
      "#value": "56784"
    }
  ],
  "ReceiptDateTime": { "#value": "2016-05-04T18:13:51" },
  "RetailTransaction": [
    {
      "LineItem": [
        {
          "Sale": {
            "ItemID": [
              {
                "@@Name": "ノンアルコールビール",
                "#value": "1022585345677"
              }
            ],
            "ExtendedAmount": { "#value": 720 },
            "Quantity": [ { "#value": 6 } ]
          },
          "SequenceNumber": [ 1 ]
        },
        {
          "Sale": {
            "ItemID": [
              {
                "@@Name": "チューインガム",
                "#value": "1223045899786"
              }
            ],
            "ExtendedAmount": { "#value": 240 },
            "Quantity": [ { "#value": 2 } ]
          },
          "SequenceNumber": [ 2 ]
        },
        {
          "Sale": {
            "ItemID": [
              {
                "@@Name": "松本緑茶",
                "#value": "1056767893345"
              }
            ],
            "ExtendedAmount": { "#value": 180 },
```

```
        "Quantity": [ { "#value": 1 } ]
    },
    "SequenceNumber": [ 3 ]
},
{
    "Sale": {
        "ItemID": [
            {
                "@@Name": "紙おむつ メリーさん",
                "#value": "1035354589032"
            }
        ],
        "ExtendedAmount": { "#value": 4000 },
        "Quantity": [ { "#value": 4 } ]
    },
    "SequenceNumber": [ 4 ]
},
{
    "Advertising": {
        "AdvertisingID": "123123",
        "ImageData": [
            {
                "@@TypeCode": "BMP",
                "#value": "dkaoeie4"
            }
        ],
        "Text": [
            "松本緑茶 ラテ 来月発売!",
            "深い香りとやさしい甘さでリラックス"
        ],
        "Barcode":
[ "¥u0034¥u0039¥u0030¥u0031¥u0032¥u0033¥u0034¥u0035¥u0036¥u0037¥u0038¥u0039¥u0034"
],
        "URI": [ "http://matsumotogreentealatte.com/" ]
    },
    "SequenceNumber": [ 5 ]
},
{
    "Tender": {
        "@@TenderType": "Cash",
        "Amount": { "#value": 5551 }
    },
    "SequenceNumber": [ 6 ]
}
],
"Total": [
    {
        "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",
        "#value": 5140
    },
    {
        "@@TotalType": "TransactionNetAmount",
        "#value": 5140
    }
],
```

```
{
  "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
  "#value": 5551
},
{
  "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",
  "#value": 411
}
]
}
]
}
]
}
}
```

4.6 オペレーター情報、OESによる伝票番号が付加されたデジタルレシート

カフェ 市ヶ谷	
Customer Receipt	
2018/YY/ZZ: 9時23分 123456789999	
市ヶ谷駅店 WWWXXXX TEL 033-xxx-yzzz	
住所: 〒102-yyzz 千代田九段1-2-X	
オーダー担当: 今福 ヒロシ yyyzzz	
キャッシャー担当: 山本 陽子 wwwaaa	
Aランチセット x 1	¥1080
Bランチセット x 1	¥1296
小計	¥2376
(消費税	¥176)

合計	¥2376

現金	¥3000
釣り銭	¥624
レジ番号: 122-1	伝票番号: 4565
	3545
お客様 ID: XXXXXYYYYZZZZ プラチナ	

【JSON-15】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {"#value": "カフェ 市ヶ谷"},
            "Address": {
              "AddressLine": [ {"#value": "1-2-X"} ],
              "City": "千代田区 九段",
              "PostalCode": "102-yyzz"
            },
            "Telephone": {
              "AreaCode": "033",
              "LocalNumber": [ "xxxyzzz" ]
            }
          }
        ],
        "WorkstationID": {"#value": "122-1"},
        "OperatorID": [
          {
            "@@OperatorName": "山本 陽子",

```

```
    "@@OperatorType": "Cashier",
    "#value": "wwaa"
  },
  {
    "@@OperatorName": "今福 ヒロシ",
    "@@OperatorType": "OrderTaker",
    "#value": "yyyyzz"
  }
],
"ReceiptDateTime": {"#value": "2018-09-22T09:23:00"},
"ReceiptNumber": {"#value": "123456789999"},
"InvoiceNumber": [{"#value": "4565"}, {"#value": "3545"}],
"RetailTransaction": [
  {
    "LineItem": [
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "A ランチセット",
              "#value": "123"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 1080}
        },
        "SequenceNumber": [ 1 ]
      },
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "B ランチセット",
              "#value": "124"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 1296}
        },
        "SequenceNumber": [ 2 ]
      },
      {
        "Tender": {
          "Amount": {"#value": 3000},
          "TenderChange": [ { "Amount": {"#value": 624} } ]
        },
        "SequenceNumber": [ 3 ]
      }
    ],
    "Total": [
      {
        "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",
        "#value": 2376
      },
      {
        "@@TotalType": "TransactionNetAmount",
```

```
      "#value": 2376
    },
    {
      "@TotalType": "TransactionGrandAmount",
      "#value": 2376
    },
    {
      "@TotalType": "TransactionTaxIncluded",
      "#value": 176
    }
  ],
  "Customer": [ { "CustomerID": "xxxxxyyyyyzzz" } ],
  "LoyaltyAccount": [ { "LoyaltyProgram": [ { "LoyaltyProgramID": [ { "#value":
"44456yyy" } ] } ] } ]
}
]
}
]
}
}
```


4.7 組人数、サービス料、場所情報が付加されたデジタルレシート

割烹レストラン 九段		
Customer Receipt		
2016/04/07：9時45分 123456789999		
市ヶ谷駅店 WWWXXXX		
住所：千代田九段1-Y-X		
オーダー担当：	マサコ	yyyyzz
バー担当：	カズノリ	z zaabb
部屋：番町	人数：	2名様
お飲物		
ビール	x1	¥650
グラスワイン赤	x1	¥800
お食事		
松風コース	x 1	¥10800
千鳥コース	x 1	¥8640
小計		¥20890
(消費税)		¥1547)

サービス料(10%)		¥2089
席料(10%)		¥2089
小計		¥4178
(消費税)		¥309)

合計		¥25068
(消費税)		¥1857)
現金		¥30000
釣り銭		¥4932
お客様 ID:	XXXXXXXXYYZZZZ	プラチナ
キャッシャーID:	アキラ	zzzzz
キャッシャーNo. :	235-1	
伝票番号 :	334456、556690	

【JSON-16】

```

{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "市ヶ谷駅店",
              "#value": "WWWXXXX"
            },
            "Address": { "AddressLine": [ {"#value": "千代田区九段 1-Y-X"} ] }
          }
        ]
      }
    ]
  }
}

```

```
    }
  ],
  "Logo": {
    "@@LogoFormat": "BMP",
    "FileName": "CulinaryRestaurantKudan.bmp"
  },
  "POSLogDateTime": [{"#value": "2016-04-07T09:45:00"}],
  "OperatorID": [
    {
      "@@OperatorName": "アキラ",
      "@@OperatorType": "Cashier",
      "#value": "zzzzz"
    },
    {
      "@@OperatorName": "マサコ",
      "@@OperatorType": "OrderTaker",
      "#value": "yyyyzz"
    },
    {
      "@@OperatorName": "カズノリ",
      "@@OperatorType": "BarTender",
      "#value": "zzaabb"
    }
  ],
  "ReceiptDateTime": {"#value": "2016-04-07T09:45:00"},
  "ReceiptNumber": {"#value": "123456789999"},
  "InvoiceNumber": [{"#value": "334456"}, {"#value": "556690"} ],
  "RetailTransaction": [
    {
      "LineItem": [
        {
          "Sale": {
            "ItemID": [
              {
                "@@Name": "ビール",
                "#value": "DBBB33"
              }
            ],
            "ExtendedAmount": {"#value": 650},
            "Quantity": [{"#value": 1} ]
          },
          "SequenceNumber": [ 1 ]
        },
        {
          "Sale": {
            "ItemID": [
              {
                "@@Name": "グラスワイン赤",
                "#value": "DWRR11"
              }
            ],
            "ExtendedAmount": {"#value": 800 },
            "Quantity": [{"#value": 1} ]
          }
        }
      ]
    }
  ],
```

```
    "SequenceNumber": [ 2 ]
  },
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [
        {
          "@@Name": "松風コース",
          "#value": "RCCC22"
        }
      ],
      "ExtendedAmount": { "#value": 10800 },
      "Quantity": [ { "#value": 1 } ]
    },
    "SequenceNumber": [ 3 ]
  },
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [
        {
          "@@Name": "千鳥コース",
          "#value": "RCCC41"
        }
      ],
      "ExtendedAmount": { "#value": 8640 },
      "Quantity": [ { "#value": 1 } ]
    },
    "SequenceNumber": [ 4 ]
  },
  {
    "Sale": {
      "@@ItemType": "Service",
      "@@ItemSubType": "ServiceCharge",
      "ItemID": [
        {
          "@@Name": "サービス料(10%)",
          "#value": "SC311"
        }
      ],
      "ExtendedAmount": { "#value": 2089 }
    },
    "SequenceNumber": [ 5 ]
  },
  {
    "Sale": {
      "@@ItemType": "Service",
      "@@ItemSubType": "RoomCharge",
      "ItemID": [
        {
          "@@Name": "席料(10%)",
          "#value": "TBC123"
        }
      ],
      "ExtendedAmount": { "#value": 2089 }
    },
  },
```

```
    "SequenceNumber": [ 6 ]
  },
  {
    "Tender": {
      "Amount": { "#value": 30000 },
      "TenderChange": [
        {
          "@@TenderType": "Cash",
          "Amount": { "#value": 4932 }
        }
      ]
    }
  },
  "SequenceNumber": [ 7 ]
}
],
"Total": [
  {
    "@@TotalType": "TransactionDineInAmount",
    "#value": 20890
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionServiceFeeAmount",
    "#value": 4178
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",
    "#value": 20890
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionNetAmount",
    "#value": 25068
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
    "#value": 25068
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionTaxIncluded",
    "#value": 1857
  }
]
],
"LoyaltyAccount": [
  {
    "LoyaltyProgram": [
      {
        "LoyaltyProgramID": [ { "@@Name": "九段友の会" } ],
        "LoyaltyAccountID": {
          "@@Level": "プラチナ",
          "#value": "XXXXXXXXYYZZZ"
        }
      }
    ]
  }
]
],
```

```
    "Foodservice": [  
      {  
        "TableID": [ "番町" ],  
        "SeatID": [ "5" ],  
        "PartySize": 2  
      }  
    ]  
  }  
] }  
]
```

4.8 Prepaid型ギフトカードを使用したデジタルレシート

4.8.1 ギフトカードへのチャージで有効期限が更新されたデジタルレシート

オイシイバーガー	
Customer Receipt	
2016/05/11 17:15	No. 123456789999
平山店 YYYWXXX	
住所: 〒399-pppp 松本市 平山 3-4-Z	
電話番号: 0263-zzY-XXXX	
販売員: 田中ユミコ uuzz	

オイシイバーガーカードチャージ	
現金入金	¥2000

合計	¥2000
釣銭	¥0

前回カード残高	¥725
今回カード残高	¥2725
カード番号: **** *4567	
有効期限	
2018/05/11	
お客様 ID: XXXXXYYYYZZZ	

【JSON-17】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "オイシイバーガー",
              "@@TypeCode": "RetailStore",
              "#value": "YYYWXXX"
            },
            "Address": {
              "@@AddressType": "RetailStore",
              "AddressLine": [ {"#value": "平山 3-4-Z"} ],
              "City": "松本市",
              "PostalCode": "399-pppp"
            },
            "Telephone": {
              "AreaCode": "0263",
```

```
        "LocalNumber": [ "zzY-XXXX" ]
      }
    ],
    "OperatorID": [
      {
        "@@OperatorName": "田中 ユミコ",
        "@@OperatorType": "Cashier",
        "#value": "uuzz"
      }
    ],
    "RetailTransaction": [
      {
        "LineItem": [
          {
            "StoredValueFundSale": {
              "@@Action": "Recharge",
              "ItemID": [
                {
                  "@@Name": "オイシイバーガーカード",
                  "#value": "*****4567"
                }
              ],
              "ExtendedAmount": {"#value": 2000 }
            },
            "SequenceNumber": [ 1 ]
          },
          {
            "Tender": {
              "@@TenderType": "Cash",
              "Amount": {"#value": 2000},
              "GiftCard": [
                {
                  "CardNumber": "*****4567",
                  "ExpirationDate": "2018-05-11",
                  "InitialBalance": {"#value": 725},
                  "CurrentBalance": {"#value": 2725}
                }
              ]
            },
            "SequenceNumber": [ 2 ]
          }
        ],
        "Total": [
          {
            "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",
            "#value": 2000
          },
          {
            "@@TotalType": "TransactionNetAmount",
            "#value": 2000
          },
          {
            "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
```

```
        "#value": 2000
      },
      {
        "@TotalType": "TransactionTaxAmount",
        "#value": 0
      }
    ]
  }
]
}
}
```


4.8.2 チャージされたギフトカードで、支払したデジタルレシート

オイシイバーガー		
Customer Receipt		
2016/05/15 18:05 No. 123456789999		
平山店 YYYWWXX		
住所: 〒399-pppp 松本市 平山 3-4-Z		
電話番号: 0263-zzY-XXXX		
販売員: 山下 章 ywzw		
ブレンドコーヒーS	X1	¥300
オイシイカード値引き	X1	-¥30
合計		¥270
(税)		¥20)

オイシイカード支払		¥270
(税)		¥20)
釣銭		¥0

前回オイシイカード残高		¥2725
今回オイシイカード残高		¥2455
カード番号:	*****4567	
有効期限	2018/05/15	
お客様ID	: XXXXXYYYYZZZZ	

【JSON-18】

```

{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "オイシイバーガー",
              "@@TypeCode": "RetailStore",
              "#value": "YYYWWXX"
            },
            "Address": {
              "@@AddressType": "RetailStore",
              "AddressLine": [ {"#value": "平山 3-4-Z"} ],
              "City": "松本市",
              "PostalCode": "399-pppp"
            },
            "Telephone": {
              "AreaCode": "0263",
              "LocalNumber": [ "zzY-XXXX" ]
            }
          }
        ]
      }
    ]
  }
}

```

```
    }
  ],
  "OperatorID": [
    {
      "@@OperatorName": "山下 章",
      "@@OperatorType": "Cashier",
      "#value": "yww"
    }
  ],
  "RetailTransaction": [
    {
      "LineItem": [
        {
          "Sale": {
            "ItemID": [
              {
                "@@Name": "ブレンドコーヒーS",
                "#value": "678966"
              }
            ],
            "ExtendedAmount": {"#value": 270},
            "Quantity": [ {"#value": 1} ],
            "RetailPriceModifier": [
              {
                "@@MethodCode": "TargetedOffer",
                "SequenceNumber": 1,
                "Amount": {
                  "@@Action": "Subtract",
                  "#value": 30
                }
              }
            ]
          }
        }
      ],
      "SequenceNumber": [ 2 ]
    },
    {
      "Tender": {
        "@@TenderType": "GiftCard",
        "Amount": {"#value": 270 },
        "GiftCard": [
          {
            "CardNumber": "****4567",
            "ExpirationDate": "2018-05-15",
            "InitialBalance": {"#value": 2725},
            "CurrentBalance": {"#value": 2455}
          }
        ]
      },
      "SequenceNumber": [ 3 ]
    }
  ],
  "Total": [
    {
      "@@TotalType": "TransactionGrossAmount",
```

```
        "#value": 300
      },
      {
        "@@TotalType": "TransactionNetAmount",
        "#value": 270
      },
      {
        "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
        "#value": 270
      },
      {
        "@@TotalType": "TransactionTaxIncluded",
        "#value": 20
      }
    ]
  }
]
}
}
```

4.8.3 釣銭の出ない、ギフトカードで支払したデジタルレシート

定食や			
領収証			
2016/05/15 18:05 No. 1234567777			
四ツ谷 xxxXX			
住所: 〒102-cccc 千代田区 九段 Z-Y-w			
電話番号: 033-zzY-ZZZZ			
販売員: 山下 UU ywzw			
昼定食	6678XX	X1	¥730
合計			¥730
(税)			¥54)

“定食や “ギフト券支払			¥1000
ギフト券No. zzzzzzyyyyyy			
釣銭			¥0

【JSON-31】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "定食や 四ツ谷店",
              "@@TypeCode": "RetailStore",
              "#value": "xxxXX"
            },
            "Address": {
              "@@AddressType": "RetailStore",
              "AddressLine": [ {"#value": "九段 Z-Y-w"} ],
              "City": "千代田区",
              "PostalCode": "102-cccc"
            },
            "Telephone": {
              "AreaCode": "033",
              "LocalNumber": [ "zzY-ZZZZ" ]
            }
          }
        ],
        "OperatorID": [
          {
            "@@OperatorName": "山下 UU",
            "#value": "ywzw"
          }
        ]
      }
    ]
  }
}
```

```
],
"ReceiptNumber": {"#value": "123456777"},
"RetailTransaction": [
  {
    "LineItem": [
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "昼定食",
              "#value": "6678XX"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 730},
          "Quantity": [ {"#value": 1} ],
          "Foodservice": { "@@DestinationType": "DineIn" }
        },
        "SequenceNumber": [ 1 ]
      },
      {
        "Tender": {
          "@@TenderType": "GiftCard",
          "@@TypeCode": "Sale",
          "Amount": {"#value": 730},
          "Voucher": [
            {
              "@@TypeCode": "GiftCertificate",
              "FaceValueAmount": {"#value": 1000},
              "UnspentAmount": {"#value": 270}
            }
          ]
        },
        "SequenceNumber": [ 2 ]
      }
    ],
    "Total": [
      {
        "@@TotalType": "TransactionNetAmount",
        "#value": 730
      },
      {
        "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",
        "#value": 54
      },
      {
        "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
        "#value": 1000
      }
    ]
  }
]
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 190 of 213
-----------------------	------------------	-----------------

}

4.9 イートイン・テイクアウトの商品購入をしたデジタルレシート

4.9.1 イートイン・テイクアウトの商品を一緒に購入したデジタルレシート

コーヒーショップ
丘田
 丘広駅前店 zzz7899
領収書
 〒399-zzzZ 塩田市 原 90 番地
 電話番号:0263-zzz-yyzz

キャッシャー:岡田 マモル 665zz
 伝票番号: 485567 レシート No. 124566
 2016 年 11 月 22 日 10:30

イートイン

ブレンドコーヒーS	x1	¥220
アイスコーヒーS	x1	¥280

テイクアウト

ミックスサンドM	x2	¥660
アイスコーヒーS	x1	¥280

イートイン小計	¥500
(消費税(8%))	(¥37)
テイクアウト小計	¥940
(消費税(8%))	(¥70)

合計	¥1440
(消費税(8%))	(¥107)
クレジット計	¥1440
クレジット番号:	*****xxyy

【JSON-19】

```

{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "コーヒーショップ丘田",
              "@@TypeCode": "RetailStore",
            }
          }
        ]
      }
    ]
  }
}

```

```
      "#value": "456678"
    },
    "Address": {
      "@@AddressType": "RetailStore",
      "AddressLine": [ {"#value": "原 90 番地"} ],
      "City": "塩田市",
      "PostalCode": "399-zzzZ"
    },
    "Telephone": {
      "AreaCode": "0263",
      "LocalNumber": [ "zzz-yyzz" ]
    }
  }
],
"ReceiptNumber": {"#value": "124566"},
"InvoiceNumber": [ {"#value": "485567"} ],
"RetailTransaction": [
  {
    "LineItem": [
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "ブレンドコーヒーS",
              "#value": "678966 "
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 220},
          "Quantity": [ {"#value": 1} ],
          "Foodservice": { "@@DestinationType": "DineIn" }
        },
        "SequenceNumber": [ 1 ]
      },
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "アイスコーヒーS",
              "#value": "554433"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 280},
          "Quantity": [ {"#value": 1} ],
          "Foodservice": { "@@DestinationType": "DineIn" }
        },
        "SequenceNumber": [ 2 ]
      },
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "ミックスサンドM",
              "#value": "789956"
            }
          ]
        }
      }
    ]
  }
]
```



```
    ],
    "ExtendedAmount": { "#value": 660 },
    "Quantity": [ { "#value" : 2 } ],
    "Foodservice": { "@@DestinationType": "ToGo" }
  },
  "SequenceNumber": [ 3 ]
},
{
  "Sale": {
    "ItemID": [
      {
        "@@Name": "アイスコーヒーS",
        "#value": "554433"
      }
    ],
    "ExtendedAmount": { "#value": 280 },
    "Quantity": [ { "#value": 1 } ],
    "Foodservice": { "@@DestinationType": "ToGo" }
  },
  "SequenceNumber": [ 4 ]
},
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "CreditDebit",
    "Amount": { "#value": 1440 },
    "CreditDebit": [
      {
        "@@TypeCode": "Visa",
        "PrimaryAccountNumber": { "#value": "*****xyy" }
      }
    ]
  },
  "SequenceNumber": [ 5 ]
}
],
"Total": [
  {
    "@@TotalType": "TransactionDineInAmount",
    "#value": 500
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionDineInTaxAmount",
    "#value": 37
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionServiceFeeAmount",
    "#value": 50
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionServiceFeeTaxAmount",
    "#value": 4
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionToGoAmount",
```

```
        "#value": 940
      },
      {
        "@@TotalType": "TransactionToGoTaxAmount",
        "#value": 70
      },
      {
        "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
        "#value": 1440
      },
      {
        "@@TotalType": "TransactionTaxIncluded",
        "#value": 111
      }
    ]
  }
]
}
}
```

4.9.2 イートインに深夜料(10%)のチャージがされているデジタルレシート

<p>コーヒーショップ 丘田 丘広駅前店 zzz7899 領収書 〒399-zzzZ 塩田市 原 90 番地 電話番号:0263-zzz-yyzz</p>		
<p>キャッシャー:岡田 マモル 665zz 伝票番号: 485567 レシート No. 124566 2016年11月22日 22:30</p>		
<p>イートイン</p>		
*ブレンドコーヒーS	x1	¥220
*アイスコーヒーS	x1	¥280
<p>テイクアウト</p>		
ミックスサンド M x2	¥660	
アイスコーヒーS	x1	¥280
イートイン小計		¥500
(消費税(8%))		(¥37)
*サービス料(深夜料金)小計		¥50
(消費税(8%))		(¥4)
テイクアウト小計		¥940
(消費税(8%))		(¥70)
合計		¥1490
(消費税(8%))		(¥111)
クレジット計		¥1490
クレジット番号:	*****xxyy	

【JSON-20】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "コーヒーショップ丘田",

```

```
    "@@TypeCode": "RetailStore",
    "#value": "456678"
  },
  "Address": {
    "@@AddressType": "RetailStore",
    "AddressLine": [ {"#value": "原 90 番地"} ],
    "City": "塩田市",
    "PostalCode": "399-zzzZ"
  },
  "Telephone": {
    "AreaCode": "0263",
    "LocalNumber": [ "zzz-yyzz" ]
  }
}
],
"ReceiptNumber": {"#value": "124566"},
"InvoiceNumber": [ {"#value": "485567"} ],
"RetailTransaction": [
  {
    "LineItem": [
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "ブレンドコーヒーS",
              "#value": "678966 "
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 220},
          "Quantity": [ {"#value": 1} ],
          "Foodservice": { "@@DestinationType": "DineIn" }
        },
        "SequenceNumber": [ 1 ]
      },
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "アイスコーヒーS",
              "#value": "554433"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 280},
          "Quantity": [ {"#value": 1} ],
          "Foodservice": { "@@DestinationType": "DineIn" }
        },
        "SequenceNumber": [ 2 ]
      },
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "ミックスサンドM",
              "#value": "789956"
            }
          ]
        }
      }
    ]
  }
]
```

```
    }
  ],
  "ExtendedAmount": { "#value": 660 },
  "Quantity": [ { "#value": 2 } ],
  "Foodservice": { "@@DestinationType": "ToGo" }
},
"SequenceNumber": [ 3 ]
},
{
  "Sale": {
    "ItemID": [
      {
        "@@Name": "アイスコーヒーS",
        "#value": "554433"
      }
    ],
    "ExtendedAmount": { "#value": 280 },
    "Quantity": [ { "#value": 1 } ],
    "Foodservice": { "@@DestinationType": "ToGo" }
  },
  "SequenceNumber": [ 4 ]
},
{
  "Sale": {
    "@@ItemType": "Service",
    "@@ItemSubType": "ServiceCharge",
    "ItemID": [
      {
        "@@Name": "サービス料(深夜料金)",
        "#value": "SC10"
      }
    ],
    "ExtendedAmount": { "#value": 50 },
    "ItemLink": [ 1, 2 ],
    "Foodservice": { "@@DestinationType": "DineIn" }
  },
  "SequenceNumber": [ 5 ]
},
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "CreditDebit",
    "Amount": { "#value": 1490 },
    "CreditDebit": [
      {
        "@@TypeCode": "Visa",
        "PrimaryAccountNumber": { "#value": "*****xxyy" }
      }
    ]
  },
  "SequenceNumber": [ 6 ]
}
],
"Total": [
  {
```

```
        "@@TotalType": "TransactionDineInAmount",
        "#value": 500
    },
    {
        "@@TotalType": "TransactionDineInTaxAmount",
        "#value": 37
    },
    {
        "@@TotalType": "TransactionServiceFeeAmount",
        "#value": 50
    },
    {
        "@@TotalType": "TransactionServiceFeeTaxAmount",
        "#value": 4
    },
    {
        "@@TotalType": "TransactionToGoAmount",
        "#value": 940
    },
    {
        "@@TotalType": "TransactionToGoTaxAmount",
        "#value": 70
    },
    {
        "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
        "#value": 1490
    },
    {
        "@@TotalType": "TransactionTaxIncluded",
        "#value": 111
    }
]
}
]
}
}
```

4.9.3 イートインに深夜料金の対象と非対象商品が混在したデジタルレシート

**コーヒーショップ
丘田**

丘広駅前店 zzz7899

領収書

〒399-zzzZ 塩田市 原 90 番地
電話番号:0263-zzz-yyzz

キャッシャー:岡田 マモル 665zz
伝票番号: 485567 レシート No. 124566
2016年11月22日 22:30

イートイン

ブレンドコーヒーS	x1	¥220
* アイスコーヒーS	x1	¥280

テイクアウト

ミックスサンドM	x2	¥660
アイスコーヒーS	x1	¥280

イートイン計	¥500
(消費税(8%))	(¥37)
テイクアウト計	¥940
(消費税(8%))	(¥70)
サービス料計(*印 深夜対象)	¥28
(消費税(8%))	(¥2)

合計	¥1468
(消費税(8%))	(¥109)
クレジット計	¥1468
クレジット番号:	*****xxyy

【JSON-21】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "コーヒーショップ丘田",
              "@@TypeCode": "RetailStore",
              "#value": "456678"
            }
          }
        ]
      }
    ]
  }
}
```

```
    },
    "Address": {
      "@@AddressType": "RetailStore",
      "AddressLine": [ {"#value": "原 90 番地"} ],
      "City": "塩田市",
      "PostalCode": "399-zzzZ"
    },
    "Telephone": {
      "AreaCode": "0263",
      "LocalNumber": [ "zzz-yyzz" ]
    }
  }
],
"ReceiptNumber": {"#value": "124566"},
"InvoiceNumber": [ {"#value": "485567"} ],
"RetailTransaction": [
  {
    "LineItem": [
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "ブレンドコーヒーS",
              "#value": "678966"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 220 },
          "Quantity": [ {"#value": 1 } ],
          "Foodservice": { "@@DestinationType": "DineIn" }
        },
        "SequenceNumber": [ 1 ]
      },
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "アイスコーヒーS",
              "#value": "554433"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 280 },
          "Quantity": [ {"#value": 1 } ],
          "Foodservice": { "@@DestinationType": "DineIn" }
        },
        "SequenceNumber": [ 2 ]
      },
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "ミックスサンドM",
              "#value": "789956"
            }
          ],

```



```
      "ExtendedAmount": { "#value": 660 },
      "Quantity": [ { "#value": 2 } ],
      "Foodservice": { "@@DestinationType": "ToGo" }
    },
    "SequenceNumber": [ 3 ]
  },
  {
    "Sale": {
      "ItemID": [
        {
          "@@Name": "アイスコーヒーS",
          "#value": "554433"
        }
      ],
      "ExtendedAmount": { "#value": 280 },
      "Quantity": [ { "#value": 1 } ],
      "Foodservice": { "@@DestinationType": "ToGo" }
    },
    "SequenceNumber": [ 4 ]
  },
  {
    "Sale": {
      "@@ItemType": "Service",
      "@@ItemSubType": "ServiceCharge",
      "ItemID": [
        {
          "@@Name": "サービス料計(*印 深夜対象)",
          "#value": "SC10"
        }
      ],
      "ExtendedAmount": { "#value": 28 },
      "ItemLink": [ 2 ],
      "Foodservice": { "@@DestinationType": "DineIn" }
    },
    "SequenceNumber": [ 5 ]
  },
  {
    "Tender": {
      "@@TenderType": "CreditDebit",
      "Amount": { "#value": 1440 },
      "CreditDebit": [
        {
          "@@TypeCode": "Visa",
          "PrimaryAccountNumber": { "#value": "*****xxyy" }
        }
      ]
    },
    "SequenceNumber": [ 6 ]
  }
],
"Total": [
  {
    "@@TotalType": "TransactionDineInAmount",
    "#value": 500
  }
]
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 202 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

```
    },  
    {  
      "@@TotalType": "TransactionDineInTaxAmount",  
      "#value": 37  
    },  
    {  
      "@@TotalType": "TransactionToGoAmount",  
      "#value": 940  
    },  
    {  
      "@@TotalType": "TransactionToGoTaxAmount",  
      "#value": 70  
    },  
    {  
      "@@TotalType": "TransactionServiceFeeAmount",  
      "#value": 28  
    },  
    {  
      "@@TotalType": "TransactionServiceFeeTaxAmount",  
      "#value": 2  
    },  
    {  
      "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",  
      "#value": 1468  
    },  
    {  
      "@@TotalType": "TransactionTaxIncluded",  
      "#value": 109  
    }  
  ]  
}  
]  
}  
]  
}  
]  
}
```

4.9.4 税率が異なる商品を購入したデジタルレシート

**コーヒーショップ
丘田**

丘広駅前店 zzz7899

領収書

〒399-zzzZ 塩田市 原 90 番地
電話番号:0263-zzz-yyzz

キャッシャー:岡田 マモル 665zz
伝票番号: 485567 レシート No.124566
2016年11月22日 22:30

イートイン

ブレンドコーヒーS	x1	¥224
アイスコーヒーS	x1	¥285

テイクアウト

ミックスサンド M	x2 ※	¥660
アイスコーヒーS	※ x1	¥280

イートイン計	¥509
(消費税(10%))	(¥46)
テイクアウト計	¥940
(消費税(8%))	(¥70)

合計	¥1449
(消費税(8%、10%))	(¥116)
クレジット計	¥1449
クレジット番号:	*****xxyy

※は軽減税率対象

【JSON-30】

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "コーヒーショップ丘田",
              "@@TypeCode": "RetailStore",
              "#value": "456678"
            },
            "Address": {
              "@@AddressType": "RetailStore",
```

```
    "AddressLine": [ { "#value": "原 90 番地" } ],
    "City": "塩田市",
    "PostalCode": "399-zzzZ"
  },
  "Telephone": {
    "AreaCode": "0263",
    "LocalNumber": [ "zzz-yyzz" ]
  }
}
],
"ReceiptNumber": { "#value": "124566" },
"InvoiceNumber": [ { "#value": "485567" } ],
"RetailTransaction": [
  {
    "LineItem": [
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "ブレンドコーヒーS",
              "#value": "678966"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": { "#value": 224 },
          "Quantity": [ { "#value": 1 } ],
          "Tax": [
            {
              "@@TaxType": "Consumption",
              "Percent": 10
            }
          ],
          "Foodservice": { "@@DestinationType": "DineIn" }
        },
        "SequenceNumber": [ 1 ]
      },
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "アイスコーヒーS",
              "#value": "554433"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": { "#value": 285 },
          "Quantity": [ { "#value": 1 } ],
          "Tax": [
            {
              "@@TaxType": "Consumption",
              "Percent": 10
            }
          ],
          "Foodservice": { "@@DestinationType": "DineIn" }
        },
        "SequenceNumber": [ 2 ]
      }
    ]
  }
]
```

```
    },
    {
      "Sale": {
        "ItemID": [
          {
            "@@Name": "ミックスサンドM",
            "#value": "789956"
          }
        ],
        "ExtendedAmount": {"#value": 660},
        "Quantity": [ {"#value": 2} ],
        "Tax": [
          {
            "@@TaxType": "Consumption",
            "Percent": 8
          }
        ],
        "Foodservice": { "@@DestinationType": "ToGo" }
      },
      "SequenceNumber": [ 3 ]
    },
    {
      "Sale": {
        "ItemID": [
          {
            "@@Name": "アイスコーヒーS",
            "#value": "554433"
          }
        ],
        "ExtendedAmount": {"#value": 280},
        "Quantity": [ {"#value": 1} ],
        "Tax": [
          {
            "@@TaxType": "Consumption",
            "Amount": {"#value": 100},
            "Percent": 8
          }
        ],
        "Foodservice": { "@@DestinationType": "ToGo" }
      },
      "SequenceNumber": [ 4 ]
    },
    {
      "Tender": {
        "@@TenderType": "CreditDebit",
        "Amount": {"#value": 1449},
        "CreditDebit": [
          {
            "@@TypeCode": "Visa",
            "PrimaryAccountNumber": {"#value": "*****xyy"}
          }
        ]
      },
      "SequenceNumber": [ 5 ]
    }
  ]
}
```

```
    }
  ],
  "Total": [
    {
      "@@TotalType": "TransactionDineInAmount",
      "#value": 509
    },
    {
      "@@Name": "Tax rate 10%",
      "@@TotalType": "TransactionDineInTaxAmount",
      "#value": 46
    },
    {
      "@@TotalType": "TransactionToGoAmount",
      "#value": 940
    },
    {
      "@@Name": "Tax rate 8%",
      "@@TotalType": "TransactionToGoTaxAmount",
      "#value": 70
    },
    {
      "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
      "#value": 1449
    },
    {
      "@@TotalType": "TransactionTaxIncluded",
      "#value": 116
    }
  ]
}
]
```

4.9.5 戻し (取り消し) が記述されたデジタルレシート

カレーショップ IKOI 市ヶ谷店 AAAABB 領収書 〒1YY-zzaa 市ヶ谷区1-2-3		
2016年4月7日 9:45		
領収書 No. 234566	伝票番号 567788	669897
キャッシャー: Yamada	セル zaa88z	
オーダー担当: Yamamoto Takako	yyyyaa	
カレーライス	x1	¥500
ラーメン	x1	¥300
ハンバーグライス	x1	¥700

合計	x2	¥1200
(消費税(8%))		(¥89)
現金		¥2000
釣銭		¥800

カレーショップ IKOI 市ヶ谷店 AAAABB 領収書 〒1YY-zzaa 市ヶ谷区1-2-3		
2016年 電話番号 9: 033-zzz-Yzzz		
領収書 No. 234566	伝票番号 567788	669897
キャッシャー: Yamada	セル zaa88z	
オーダー担当: Yamamoto Takako	yyyyaa	
カレーライス	x1	¥500
ラーメン	x1	¥300
ハンバーグライス	x1	¥700
ラーメン	-1	¥300

合計	x2	¥1200
(消費税(8%))		(¥89)
現金		¥2000
釣銭		¥800

【JSON-22】

```

{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "市ヶ谷駅店",
              "#value": "AAAABB"
            },
            "Address": {
              "AddressLine": [ {"#value": "市ヶ谷区 1-2-3"} ],
              "PostalCode": "1YY-zzaa"
            },
            "Telephone": {
              "AreaCode": "03",
              "LocalNumber": [ "3zzzYzzz" ]
            }
          }
        ],
        "OperatorID": [
          {
            "@@OperatorName": "Yamada セル",

```

```
    "@@OperatorType": "Cashier",
    "#value": "zaa88z"
  },
  {
    "@@OperatorName": "Yamamoto Takako",
    "@@OperatorType": "OrderTaker",
    "#value": "yyyyaa"
  }
],
"ReceiptDateTime": {"#value": "2016-04-07T09:45:00"},
"ReceiptNumber": {"#value": "234566"},
"InvoiceNumber": [ {"#value": "567788"}, {"#value": "669897"} ],
"RetailTransaction": [
  {
    "LineItem": [
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "カレーライス",
              "#value": "KK444"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 500},
          "Quantity": [ {"#value": 1} ]
        },
        "SequenceNumber": [ 1 ]
      },
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "ラーメン",
              "#value": "RM44"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 300},
          "Quantity": [ {"#value": 1} ]
        },
        "SequenceNumber": [ 2 ]
      },
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "ハンバーグライス",
              "#value": "HHB23"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": {"#value": 700},
          "Quantity": [ {"#value": 1} ]
        },
        "SequenceNumber": [ 3 ]
      }
    ],
  },
],
```



```
{
  "Return": {
    "ItemID": [
      {
        "@@Name": "ラーメン",
        "#value": "RM44"
      }
    ],
    "ExtendedAmount": {"#value": 300},
    "TransactionLink": [
      {
        "SequenceNumber": [ 2 ]
      }
    ]
  },
  "SequenceNumber": [ 4 ]
},
{
  "Tender": {
    "@@TenderType": "Cash",
    "Amount": {"#value": 2000},
    "TenderChange": [
      {
        "@@TenderType": "Cash",
        "Amount": {"#value": 800}
      }
    ]
  },
  "SequenceNumber": [ 4 ]
}
],
"Total": [
  {
    "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
    "#value": 1200
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",
    "#value": 89
  }
]
}
]
}
]
}
}
```

4.10 軽減税率により税率が違う2種類の商品購入をしたデジタルレシート

スーパー丘田

丘広駅前店 zzz7899

領収書

〒399-zzzZ 塩田市 原 90 番地
電話番号:0263-zzz-yyzz

キャッシャー:岡田
レシート No. 124566
2018 年 11 月 22 日 10 : 30

ササニシキ 5Kg ※	x1	¥2980
マリーズ洗濯洗剤	x1	¥550

10%対象計	¥550
(消費税(10%))	(¥50)
8%対象計	¥2980
(消費税(8%))	(¥220)

合計	¥3530
(消費税(8%、10%))	(¥288)
現金	¥10030
お釣り	¥6500

お客様 ID: XXXXXYYYYZZZZ
事業者番号 XXX-XXX
※は軽減税率対象

[JSON-23]

```
{
  "DigitalReceipt": {
    "@@MajorVersion": "3",
    "Transaction": [
      {
        "BusinessUnit": [
          {
            "UnitID": {
              "@@Name": "スーパー丘田",
              "#value": "456678"
            },
            "Address": {
              "AddressLine": [ "原 90番地", "塩田市" ],
              "PostalCode": "399-zzzZ"
            },
            "Telephone": {
              "AreaCode": "0263",
              "LocalNumber": [ "zzz-yyzz" ]
            }
          }
        ]
      }
    ]
  }
}
```

```
],
"Logo": {
  "@@LogoFormat": "BMP",
  "FileName": "superokadaLogo.bmp"
},
"OperatorID": [ { "@@OperatorName": "岡田" } ],
"VATRegistrationNumber": "XXXX-XXX",
"ReceiptDateTime": "2018-11-22T10:30:00",
"ReceiptNumber": "124566",
"RetailTransaction": [
  {
    "LineItem": [
      {
        "Sale": {
          "ItemID": [
            {
              "@@Name": "ササニシキ 5Kg",
              "#value": "678966"
            }
          ],
          "ExtendedAmount": "2980",
          "Quantity": [ "1" ],
          "Tax": [
            {
              "@@TaxType": "Consumption",
              "Amount": "220",
              "Percent": "8"
            }
          ]
        }
      ],
      "SequenceNumber": "1"
    },
    {
      "Sale": {
        "ItemID": [
          {
            "@@Name": "マリーズ洗濯洗剤",
            "#value": "554433"
          }
        ],
        "ExtendedAmount": "550",
        "Quantity": [ "1" ],
        "Tax": [
          {
            "@@TaxType": "Consumption",
            "Amount": "50",
            "Percent": "10"
          }
        ]
      ],
      "SequenceNumber": "2"
    }
  ],
  {
    "Tender": {
```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日: 2022-01-31	頁 212 of 213
-----------------------	-----------------	-----------------

```

    "@@TenderType": "Cash",
    "Amount": "10030",
    "TenderChange": [
      {
        "@@TenderType": "Cash",
        "Amount": "6500"
      }
    ]
  },
  "SequenceNumber": "3"
}
],
"Total": [
  {
    "@@Name": "税率8%品総額",
    "@@TotalType": "TransactionSubtotal",
    "#value": "2980"
  },
  {
    "@@Name": "税率8%",
    "@@TotalType": "TransactionSubtotalTaxAmount",
    "#value": "220"
  },
  {
    "@@Name": "税率10%品総額",
    "@@TotalType": "TransactionSubtotal",
    "#value": "550"
  },
  {
    "@@Name": "税率10%",
    "@@TotalType": "TransactionSubtotalTaxAmount",
    "#value": "50"
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionGrandAmount",
    "#value": "3530"
  },
  {
    "@@TotalType": "TransactionTaxAmount",
    "#value": "270"
  }
],
"Customer": [ { "CustomerID": "XXXXXXXXXXZZZ" } ]
}
]
}
]
}
}

```

標準電子レシート フォーマット仕様書	改訂日 : 2022-01-31	頁 213 of 213
-------------------------------	------------------	-----------------

5 参照

ARTS Digital Receipt Specification v3.1.0

6 未解決の課題