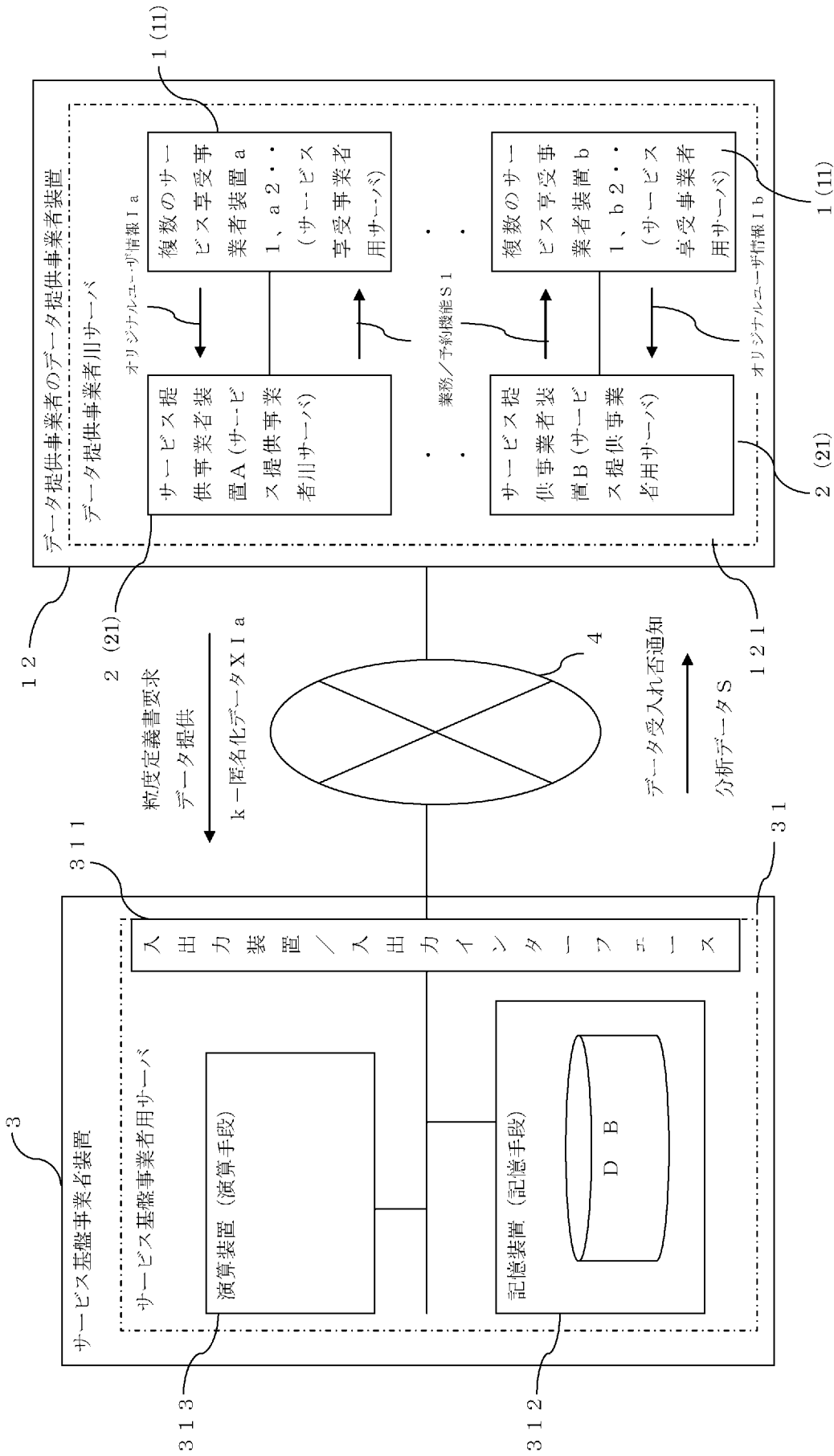
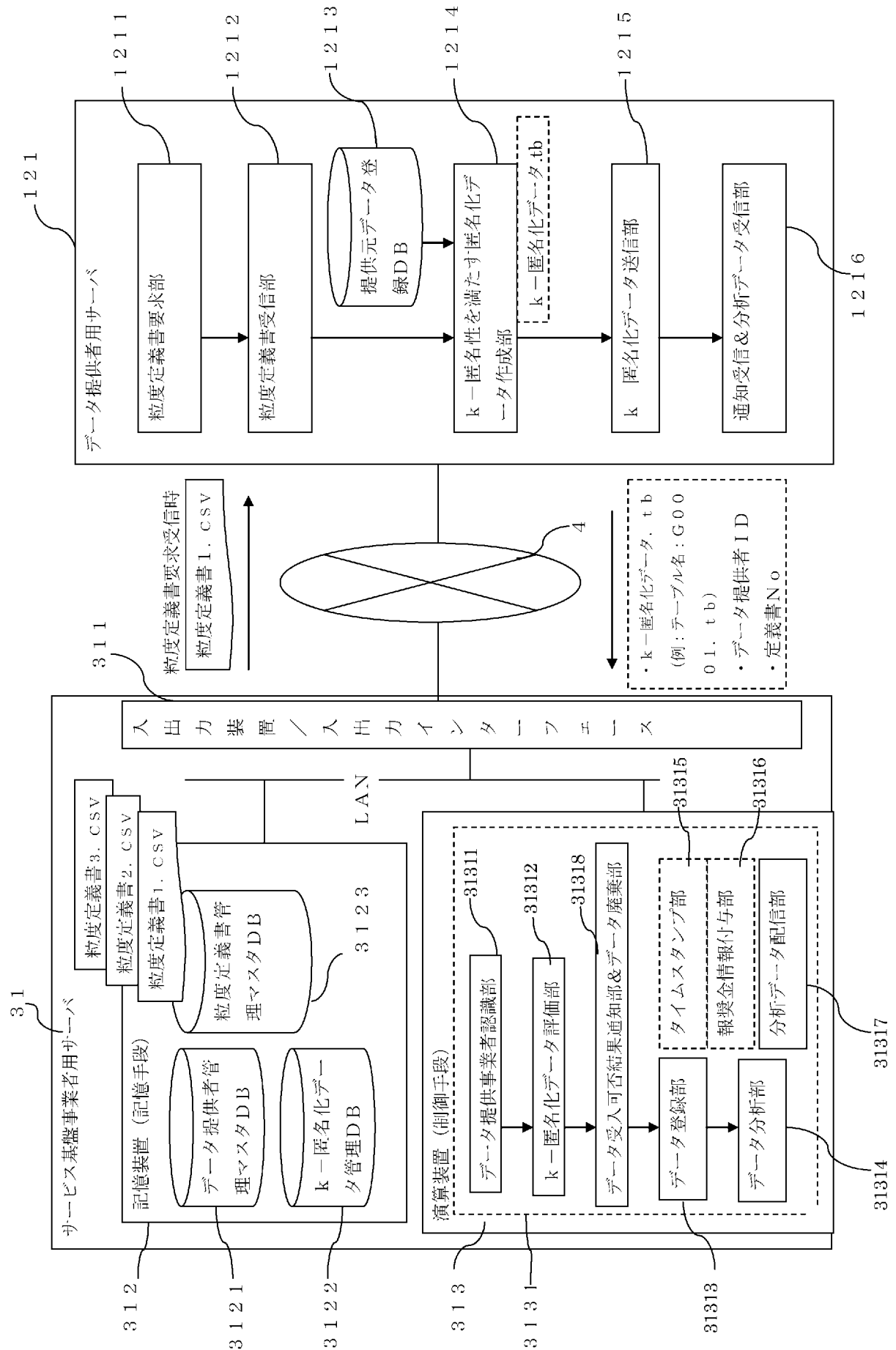


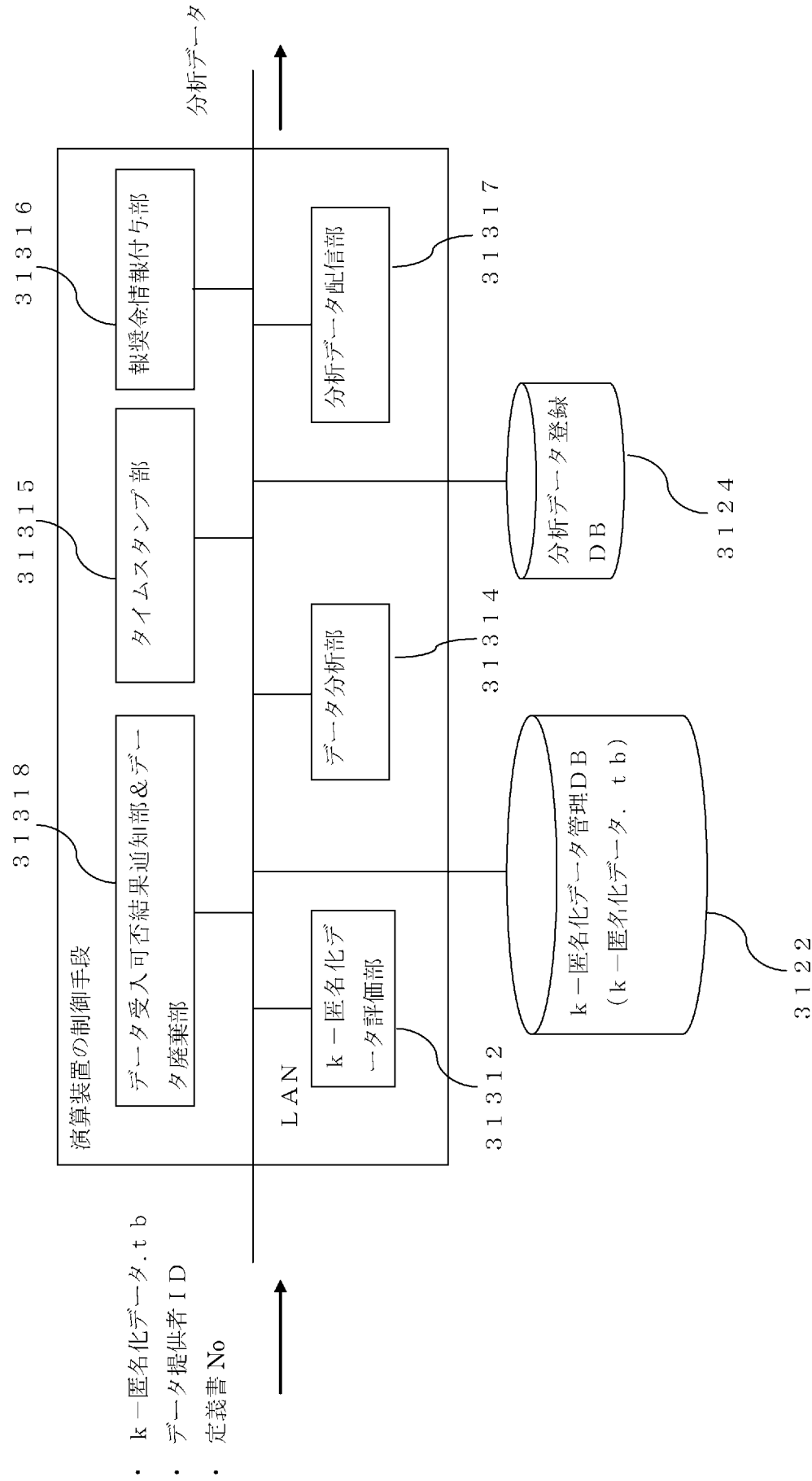
[図1]



[図2]



[図3]



[図4]

粒度定義書管理マスタDB 3 1 2 3

定義書No	定義書名 (CSVファイル形式)
1	粒度定義書1. CSV
2	粒度定義書2. CSV
3	粒度定義書3. CSV
n	粒度定義書n. CSV

T 1

[図5]

匿名化データ			非匿名化データ		
{			{		
k,	年代 (幅),	年代 (始まり),	住居地域,	勤務地域,	1 日 , 週 (始まり), 1 年 (始まり)
2,	3 才 ,	0 才 ,	市区町村,	都道府県,	5 時-29 時 , 月曜日 , 1 月 1 日
粒度定義書 2. CSV のファイル例					
k,	年代 (幅),	年代 (始まり),	住居地域,	勤務地域,	1 日 , 週 (始まり), 1 年 (始まり)
2,	5 才 ,	0 才 ,	市区町村,	都道府県,	5 時-29 時 , 月曜日 , 1 月 1 日
粒度定義書 3. CSV のファイル例					
k,	年代 (幅),	年代 (始まり),	住居地域,	勤務地域,	1 日 , 週 (始まり), 1 年 (始まり)
5,	3 才 ,	0 才 ,	市区町村,	都道府県,	5 時-29 時 , 月曜日 , 1 月 1 日
粒度定義書 n. CSV のファイル例					
k,	年代 (幅),	年代 (始まり),	住居地域,	勤務地域,	1 日 , 週 (始まり), 1 年 (始まり)
5,	10 才 ,	0 才 ,	市区町村,	都道府県,	0 時-24 時 , 日曜日 , 第 1 週の日曜日

[図6]

k－匿名化データ， t b のデータ

年代	居住地域	その他
3 0－3 4	東京都品川区	

[図7]

テーブル名：G0001.t b、k＝1 の例 （データ受入れ不可）

準識別子		その他	
年代	住居地域	支払方法	金額
3 0－3 4	東京都品川区	カード	¥10,000
3 5－3 9	東京都港区	カード	¥3,000
2 0－2 4	東京都港区	代引き	¥5,000
2 5－2 9	東京都品川区	銀行振込	¥5,000
3 0－3 4	東京都港区	代引き	¥15,000
6 0－6 4	東京都品川区	カード	¥3,500
3 0－3 4	東京都品川区	カード	¥12,000
2 0－2 4	東京都港区	カード	¥2,500
2 5－2 9	東京都品川区	銀行振込	¥1,000
3 5－3 9	東京都港区	銀行振込	¥1,500

[図8]

T 3

テーブル名 : G 0001. t b、k = 2 の例 (データ受入れ可)

準識別子		その他	
年代	住居地域	支払方法	金額
3 0 - 3 4	東京都品川区	カード	¥ 10,000
3 5 - 3 9	東京都港区	カード	¥ 3,000
2 0 - 2 4	東京都港区	代引き	¥ 5,000
2 5 - 2 9	東京都品川区	銀行振込	¥ 5,000
3 0 - 3 4	東京都品川区	カード	¥ 12,000
2 0 - 2 4	東京都港区	カード	¥ 2,500
2 5 - 2 9	東京都品川区	銀行振込	¥ 1,000
3 5 - 3 9	東京都港区	銀行振込	¥ 1,500

[図9]

T 2

k-匿名化データ管理DB 3 1 2 2 のテーブル例

テーブル名	データ提供者ID	時刻 (タイムスタンプ)	報奨金可否付与	レコード数	準識別子の項目数	粒度定義書No
G0001. t b	G	2012.09.14.160:00	可	10,000	2	1
G0002. t b	G					1
A0001. t b	A					2
G0003. t b	G					2
Y0001. t b	Y					3
G0004 t b	G					3

[図10]

