



品質管理室、事務所、応接室、更衣室、休憩室
 サンプル保管庫は2階に設ける。

NO	装置名称	型式、仕様	
1	殺菌、すすぎ兼用リンサー	32ノズル	16 水処理機器 原水タンク、ハラスタンク、サージタンク、CIPタンク、循環タンク ヒューセルろ過器 セラミックろ過装置 回収タンク 活水器
2	充填/キャッパー	充填バルブ6/キャッパー4ヘッド	
3	UVびん口殺菌機		
4	クリーンブース	クラス100	17 2Tonボイラー
5	キャップ供給装置		
6	キャップ殺菌機		18 オイルタンク
7	シュリンクラベラー		19 ドライヤ付きコンプレッサー
8	水切り装置		20 クリーンルーム
9	ボトルコンベアー		クラス1000
10	製函機		21 前室エアシャワールーム
11	ケーサー		22 外気処理ユニット
12	ウエイトチェッカー		4台
13	封函機		23 床置型エアコン
14	ロボットパレットタイザー		2台
15			24 製品パレット収納棚
			オプション
			25 ダンボール収納棚
			オプション
			26 クリーンルーム床洗浄機
			オプション

非加熱無菌充填工場建屋仕様

A. 工場全体をゾーニング化

- ① 製品倉庫・包装室 クラス 200,000
- ② 空ボトル置き場 クラス 100,000
- ③ クリーンルーム クラス 1,000
- ④ クリーンブース クラス 100

B. 静電気対策工事
空ボトル置き場

C. 防虫工事
屋外及び屋内各所

生産品種、能力

- 1) 2LPET ボトル 2,000BPH
(2,000/6=333ヶ/1/H)
- 2) 0.5LPET ボトル 3,000BPH
(3,000/24=125ヶ/1/H)

計画面積

- 1階 756m² (約229坪)
- 2階 238m² (約72坪)
- 建屋合計 994m² (約301坪)
- 下屋 22m² (約6坪)

日付	2013/08/22	製図	KO	設計	KO	検図	小野寺	承認		顧客名称	ミネラルウォーター-非加熱無菌充填プラント (2,000/3,000)
① テクノス 株式会社	尺度		1/100		名称	標準配置図 (2階建て建屋案)		図番	LS-00083	改訂番号	00