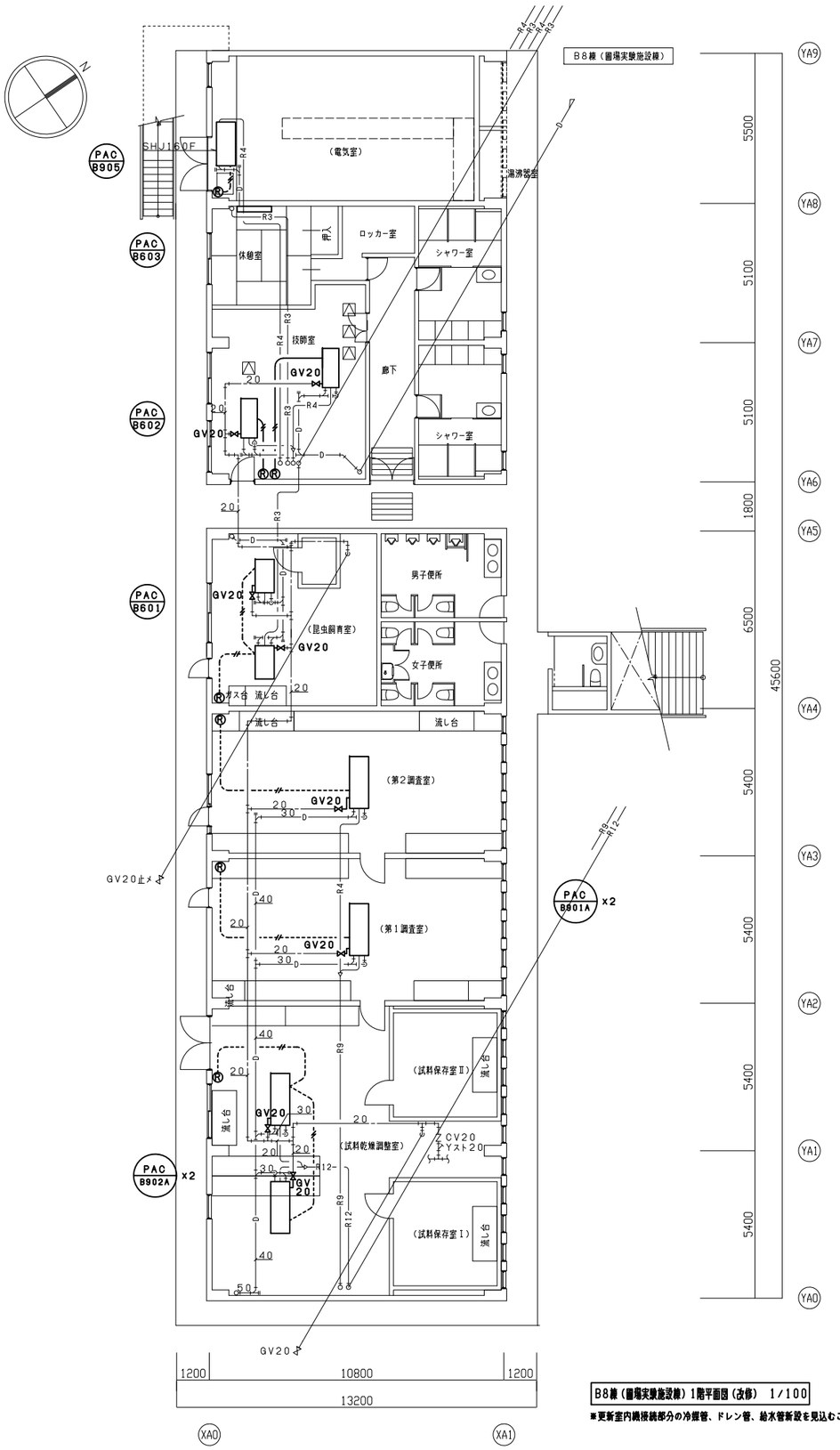
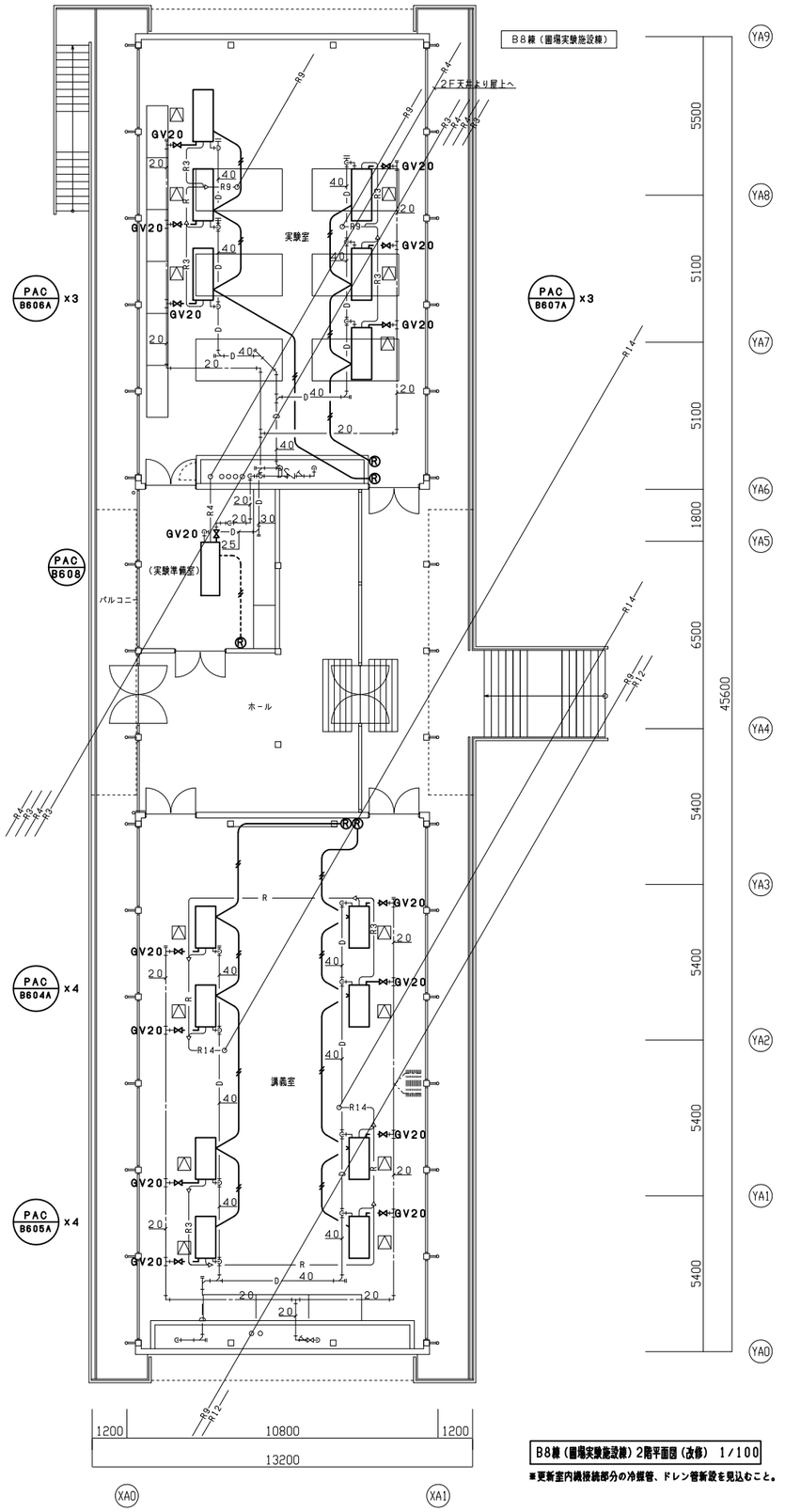


B8棟（圃場実験施設棟）1階平面図（改修） 1/100

※更新室内機接続部分の冷媒管、ドレン管、給水管新設を見込むこと。



B8棟（圃場実験施設棟）2階平面図（改修） 1/100

※更新室内機接続部分の冷媒管、ドレン管新設を見込むこと。

冷媒管リスト

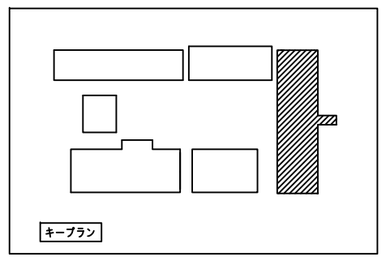
記号	液管	ガス管
R1	6.4φ	9.5φ
R2	6.4φ	12.7φ
R3	9.5φ	15.9φ
R4	9.5φ	19.1φ
R5	9.5φ	22.2φ
R6	12.7φ	15.9φ
R7	12.7φ	22.2φ
R8	12.7φ	25.4φ
R9	12.7φ	28.6φ
R10	15.9φ	25.4φ
R11	15.9φ	28.6φ
R12	15.9φ	31.8φ
R13	15.9φ	38.1φ
R14	19.1φ	31.8φ
R15	19.1φ	38.1φ

※1，マルチエアコン冷媒管には制御線EM-CEE1.25^{P}-2C共巻
※2，マルチエアコン以外の冷媒管には電源線EM-CE2.0^{P}-3C共巻
※3，冷媒管の断熱は液管、ガス管共、10mm厚とする。

凡例）

- 既設再利用を示す。
- 新設を示す。
- 既設管接続を示す。
- 壁、床ダイヤ貫通を示す。
  （ドレン用80φx150L・冷媒用100φx150L・電線管用40φx150L）
- 冷媒配管区画貫通部処理＋壁ダイヤ貫通を示す。
- Ⓡ リモコンスイッチ新設（スイッチボックス、電線管は既設再利用）
- リモコン配線EM-CEE1.25^{P}-2C新設
  （立下り部は既設電線管利用）
  （天井内はコロガシ配線）
- リモコン配線EM-CEE1.25^{P}-2C（E19）露出
  （既設電線管利用）

（　　）内の室名は直天井の部屋を示す。



令和3年 3月 日	滋賀県立大学財務課					

TORI 株式会社 TORI設備計画
〒542-0081 大阪市中央区南船場2の7の14（大阪写真会館）

工事名称	滋賀県立大学圃場実験施設棟他空調設備更新工事	図面No. M08／36
図面名称	空調設備 B8棟（圃場実験施設棟）1，2階平面図（改修） S=1/100	設計日 2021年3月