

周辺資材・機器Ⅳ

培養室・低温・低湿室

TAB (培養室)

- 培養室として利用できる、プレハブ式の恒温（恒湿）室。
- 空調部は、据置と天井置を選択可能。
- HEPA フィルターを装備したクリーン仕様もあります。

型式		TAB
性能	温度範囲	+15 ~ +35℃
	湿度	なりゆき
構造	外装	カラー鋼板又は塩ビ鋼板
	断熱材	硬質ウレタンフォーム
空調	冷凍方式	単段冷凍方式（空冷）
	加熱方式	ヒーター
	加湿方式	加湿器
光源	蛍光ランプ / CCFL / LED など選択	
電源	AC200V 3φ 50/60Hz	
標準装備品	育苗棚、観測窓、ケーブル孔、換気装置、室内灯、コンセント	



○蛍光灯

■標準寸法

型式	内法 (W × D × Hmm)	床面積
3型	1700 × 1700 × 2000	2.9㎡
5型	2600 × 1700 × 2000	4.5㎡
6型	3500 × 1700 × 2000	6.0㎡
9型	3500 × 2600 × 2000	9.1㎡
12型	3500 × 3500 × 2000	12.3㎡
15型	4400 × 3500 × 2000	15.4㎡
18型	5300 × 3500 × 2000	18.6㎡

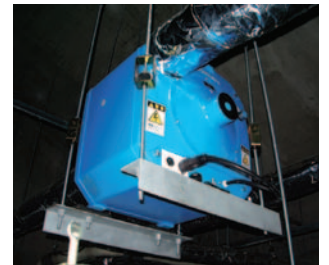
TAD (種子保存庫)

- 種子の保存などに適した低温低湿室です。
- 乾式除湿器により、20%rh までの低湿環境を実現。

型式		TAD
性能	温度範囲	+5 ~ +20℃
	湿度範囲	20 ~ 50% rh
構造	外装	カラー鋼板
	断熱材	硬質ウレタンフォーム
空調	冷凍方式	単段冷凍方式（空冷）
	加熱方式	ヒーター
	除湿方式	乾式除湿器
電源	AC200V 3φ 50/60Hz	
標準装備品	室内灯	



○除湿器



TAR (低温室)

- 医薬品の保存や低温実験に使用する、パネル組立式の低温室です。
- 空調部は、空調機・室外機分離タイプ（標準）です。
- 20℃までの冷凍仕様も可能です。

型式		TAR
性能・温度範囲		+2 ~ +20℃
制御方式		ON-OFF 制御
構造	外装	カラー鋼板
	断熱材	硬質ウレタンフォーム
	扉	断熱扉 W850 × H1800mm
空調	タイプ	室内 天吊式
	冷凍機	単段冷凍方式（空冷）
	デフロスト	ヒーター
電源	AC200V 3φ 50/60Hz	
標準装備品	室内灯	



○屋外設置例