

衛生設備工事 特記仕様

- A 工事名称** 坂(果)カニ(佐)宮城果林高等学校々々新築(1)明仁工務局工事  
**B 施工地名** 宮城県松島町高城寺通山1-5  
**C 建物概要** 鉄筋コンクリート造4階建高層校舎 延床面積 1770.055㎡  
**D 工期** (日) 自昭和49年 月 日 至昭和 年 月 日  
**E 工事種目** 1 実験台器具設備 / 〃  
 2 紅土器具設備 / 〃  
 3 給水設備 / 〃  
 4 排水通気設備 / 〃  
 5 消火設備 / 〃  
 6 打込設備 / 〃  
 7 換気設備 / 〃

**F 図目録**

NO	図面名	総丈
1/6	取紙	—
2/6	特記仕様 配置図 案内図	1/500
3/6	1階配管配置平面図 紅土器具表	1/100
4/6	2	
5/6	3	
6/6	実験台製作図	1/10

- G 一般仕様** 1 本工事の細目仕様は昭和46年版建築協会の編「機械設備工事共通仕様書」並に「全標準図」に基づき施工するものとする。  
 2 本工事に使用した機器、材料は別表「機械科製造指定業者」の内の指定業者のものとする。  
 3 工事写真は宮城県建築工事写真撮影所にて撮影するものとする。  
 4 工事着手前に施工図を提出し、原簿承認後 着手するものとする。

- 特記仕様 1 実験台器具設備**  
 1) 各実験台は面取家具製成又は合板以上とし、図示品番の面取とする。  
 2) 実験台の配置は建築図 200 係員と符合の上決定し、設置する。  
 3) 実験台の天板はミニ化粧板とし、芯材はジュニコ板、内部はパーティクルボード合板、胴縁(脚板)はクォーツ樹脂合板とする。

- 2 紅土器具設備**  
 1) 紅土器具は白色とし、材質は陶器と同一のものとする。

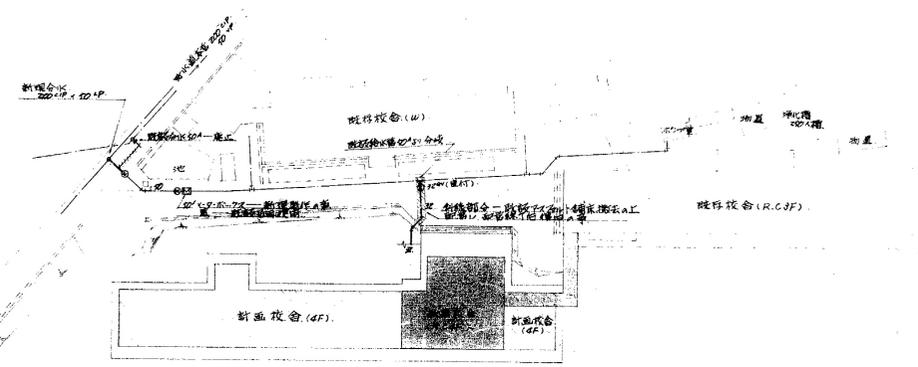
- 3 給水設備**  
 1) 給水は明水道直結とし、公認業者が施工とする。  
 2) 新築校舎への給水は校内可水道直結管を1/2分岐し給水するものとする。  
 3) 可水道直結管の口径は分岐点から20mmを標準とし、新規に20mm、20mm以上を標準とするものとする。(但し金目不要)  
 4) 使用材料は JIS 10mm<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>とする。

- 4 排水通気設備**  
 1) 排水材料は図示品番は GL 20 管径以上の管径を示すものを、要し 150mm 以上の管径部を設けるものとする。

- 5 消火設備**  
 1) 全体計画に基づき全館工務部分に設置するものだが、該等面積に及ばない部分については設置しないものとする。  
 2) 室内消火栓の仕様は下記のとおりとする。
- | 品名  | 仕様   | 単位   | 数量   |
|-----|--|------|------|
| ホース | 700mm <sup>2</sup> ・180mm <sup>2</sup> ・120mm <sup>2</sup> 絞形鋼線形 | 全館工事 | 2 箇所 |
| ホース | 40mm <sup>2</sup> ・15mm <sup>2</sup> 絞形鋼線形                       | 全館工事 | 2 箇所 |
| ホース | 40mm <sup>2</sup> ・15mm <sup>2</sup> 絞形鋼線形                       | 全館工事 | 2 箇所 |
| ホース | 22mm <sup>2</sup>  | 全館工事 | 2 箇所 |

- 6 打込設備**  
 1) 打込設備は建築図 200 係員と符合の上決定し、設置する。  
 2) 打込設備は図示品番の製品を用いるものとする。

- 7 換気設備**  
 1) 実験台器具設備は行われるので、天井に天井換気口小形コンクリートで埋め置きするものとする。



案内図

2 配管材料の仕様は下記のとおりとし、工上は「水道工標準」による。且、支線はすべてマイクロ工とする。

品名	名称	使用管径	仕様
ホース	ホース	絞形鋼線形	全館工事
ホース	ホース	絞形鋼線形	全館工事
ホース	ホース	絞形鋼線形	全館工事
ホース	ホース	絞形鋼線形	全館工事
ホース	ホース	絞形鋼線形	全館工事
ホース	ホース	絞形鋼線形	全館工事
ホース	ホース	絞形鋼線形	全館工事
ホース	ホース	絞形鋼線形	全館工事
ホース	ホース	絞形鋼線形	全館工事
ホース	ホース	絞形鋼線形	全館工事

注) 給水は使用用途が下記による。  
 1) 実験台器具設備: 水道用銅管  
 2) 消火設備: 水道用銅管  
 3) 排水設備: 水道用銅管

配置図 1/500



TITLE 坂(果)カニ(佐)宮城果林高等学校々々新築(1)明仁工務局工事  
 WORK NAME 特記仕様 配置図 案内図  
 SCALE 1/500  
 DATE 49-11  
 DRAWN CHECK  
 株式会社菅原建設設計事務所  
 SENDAI SHUO 1-6-30 TEL 20 1221

(有)新設備設計事務所

登録設計士 登録第788号 菅原俊一