

気仙沼市震災遺構（旧気仙沼向洋高校）保存整備に係る調査

保存対象の検討

平成 26 年 12 月 25 日

株式会社 丹青社

【保存整備計画】保存対象の検討

1. 保存の方向性および保存すべき対象に対するご意見（委員より）

(1) 保存の方向性

- ①残せるものは全て残したい。
- ②残っているものは、そのままの姿で保存したい。
- ③見る人が震災の恐怖を感じ取ることができる部分を保存してはどうか。
- ④他の被災地区とは違う残し方をしたい。
- ⑤空間だけでなく時間の繋がりを考えることができるようにしてはどうか。
- ⑥旧気仙沼向洋高校の関係者（教員、生徒、PTA等）の思いも反映してはどうか。
- ⑦遺していくために早急な処置が必要な部分については、早急に対応してはどうか。
- ⑧南校舎は「見せる」、北校舎は物産センターにあるような物を販売したり、リアス・アーク美術館から資料を借りて展示する等の空間として利用したい。
- ⑨北校舎については、様々な利用の仕方を考えていきたい。（地場産業関係等）
- ⑩北校舎は集客力のある施設として活用する方向で整備したい。
- ⑪周囲を見通すことによって塩田であった歴史的背景や過去の被災集落のこと等がわかる。経験を何うにも最適な場所であるため、屋上へ上がれるようにしてはどうか。
- ⑫防災教育だけでなく、地域の良さを知ることができるような教育の場にしたい。
- ⑬郷土教育の中で防災教育をやっていく形にしてはどうか。
- ⑭ゲームから始めて徐々に親しめるようにする等、段階的に防災教育に取り組んではどうか。
- ⑮実物保存が難しい部分については、高解像度の映像を用いる等の方法も検討する。
- ⑯今後も地震や津波の危険にさらされる場所であることを十分に考慮し、安全を確保できる体制を整えたほうがよいのではないか。
- ⑰保存や活用の内容だけでなく、避難ルート等も検討したほうがよいのではないか。
- ⑱保存した部分の維持管理費用も十分に考慮し、イニシャルコストおよびランニングコストの見込みを立てながら、保存や活用の内容を考えてはどうか。
- ⑲地域を巻き込んで維持、活用していけるような内容、体制づくりも考慮したほうがよいのではないか。

(2) 外構

- ①体育館の状況を保存したい。
- ②津波の威力を感じさせる、生徒会館の前に流れ着いている大きい石を残したい。
- ③校門付近から南校舎脇へ流れ着いた「播州流仙台藩直営御塩場跡」の石碑を残したい。
- ④総合実習棟への渡り廊下の状況を保存したい。

(3) 漂着物、室内に留まっている物

- ①室内に残っている物品も可能な限り残したい。
- ②北校舎と総合実習棟を繋ぐ渡り廊下に漂着した4台の車を残したい。
- ③南校舎3階に漂着した1台の車を残したい。
- ④南校舎4階にある戸棚を残したい。（30cmだけ錆びていて津波がきた高さがわかる）
- ⑤黒板に残っている書き込みを残したい。

(4) 躯体、内装など

- ①特にインパクトがある、外観から被害が見て取れる部分を残したい。
- ②南校舎4階南西角の外壁袖壁部分（冷凍工場がぶつかったことにより一部破壊）を現在の状態のまま残したい。
- ③鉄筋が曲がった状態がわかるように残す。

2. 保存における懸念事項

- ①南校舎4階南西角の外壁袖壁部分については、細い丸鋼のシングル配筋であることもあり、他の部分よりも弱い。むき出しのまま腐食が進んでいるところもあり、他の部分への対策より先に、コーティング等の手当が必要になってくる。
- ②室内に瓦礫がある状態で中に入ってもらうことは難しい。
- ③室内に残っている瓦礫への対処方法を検討する必要がある。
- ④保存方法や費用を検討していくと、保存することを諦めねばならない箇所も出てくるだろう。
- ⑤投資規模は未確定であり、保存範囲や方法、活用策と費用を総合的に検討する。

3. 保存対象候補の現況 [南校舎、北校舎、総合実習棟以外]

出典（震災前写真）：宮城県気仙沼向洋高校『東日本大震災の記録』

【意見（2）①】体育館の状況



・震災前（駐車場より見通す）



・震災前（室内）



・現在（南校舎より見下ろす）

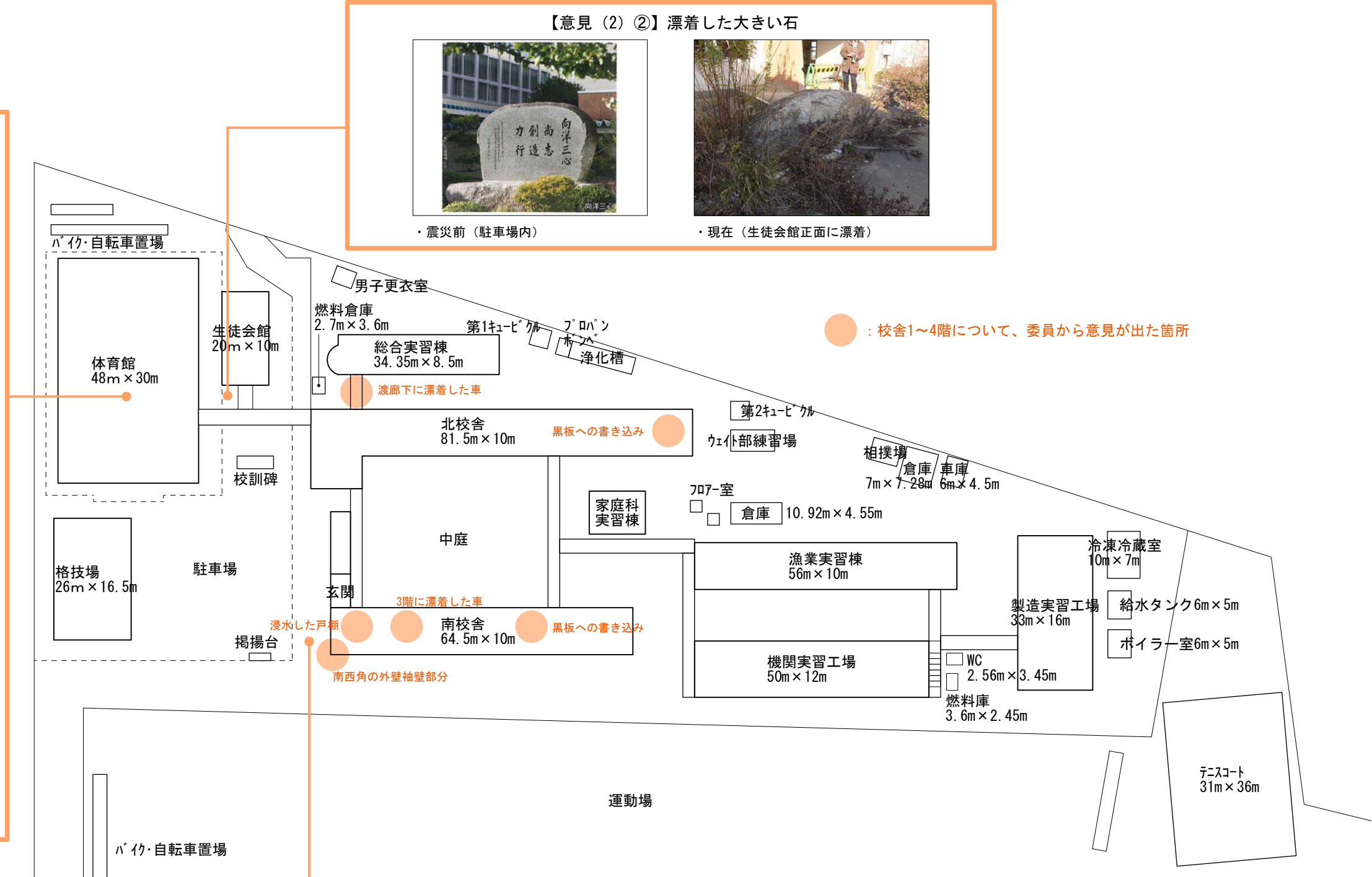
【意見（2）②】漂着した大きい石



・震災前（駐車場内）



・現在（生徒会館正面に漂着）



【意見（2）③】漂着した御塩場跡の石碑



・現在（南校舎南西角に漂着）

3. 保存対象候補の現況 [1階]

北校舎



・現在

総合実習棟



・現在

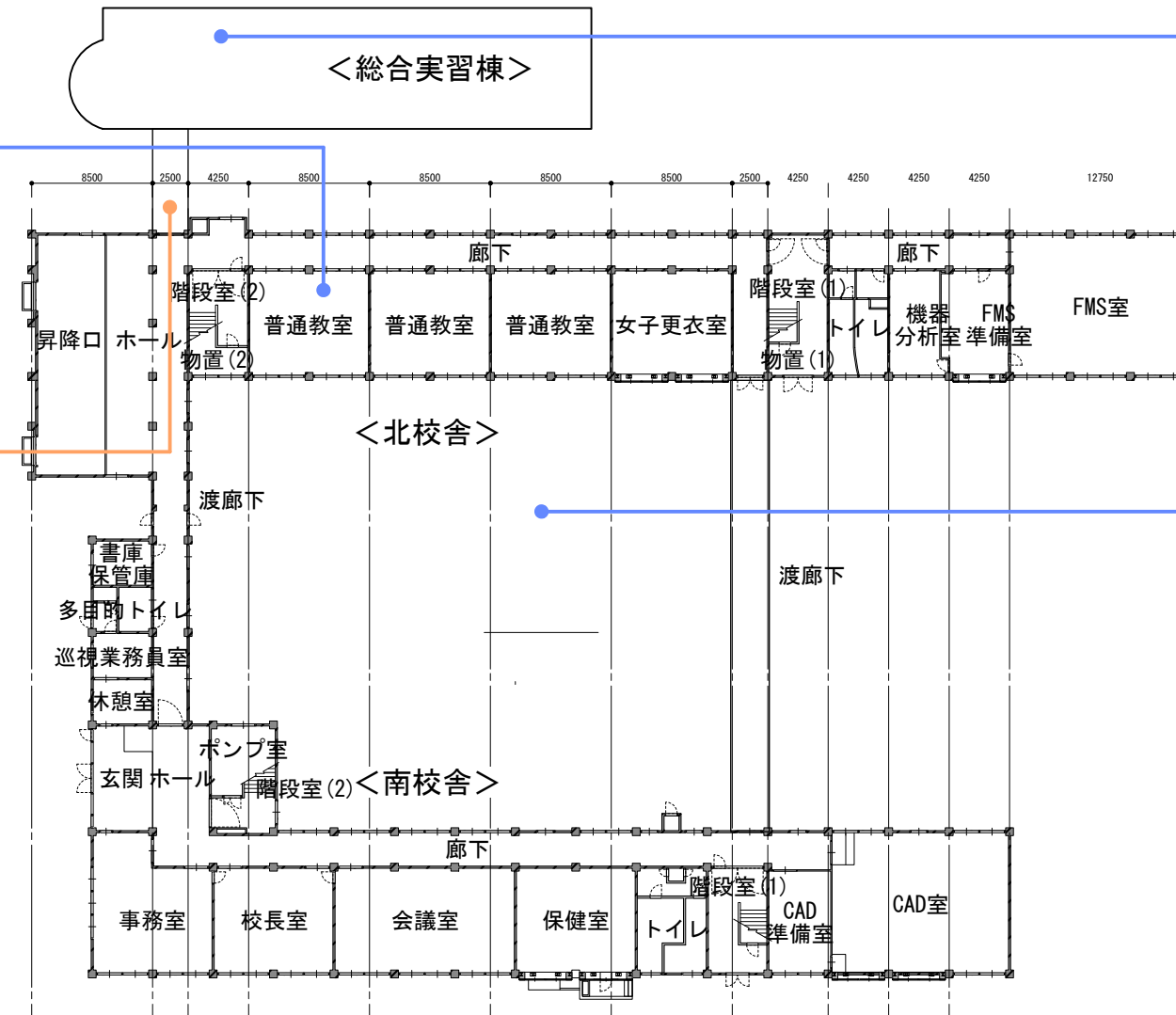
【意見 (2) ④】北校舎と総合実習棟を繋ぐ
渡り廊下の状況
【意見 (3) ②】漂着した車



・現在（総合実習棟より見下ろす）



・現在（総合実習棟入口より見通す）



1階平面図 1/500

南校舎と北校舎の中庭



・震災前



・現在

【意見 (3) ①】室内に残っている物品、漂着物



3. 保存対象候補の現況 [2階]

北校舎



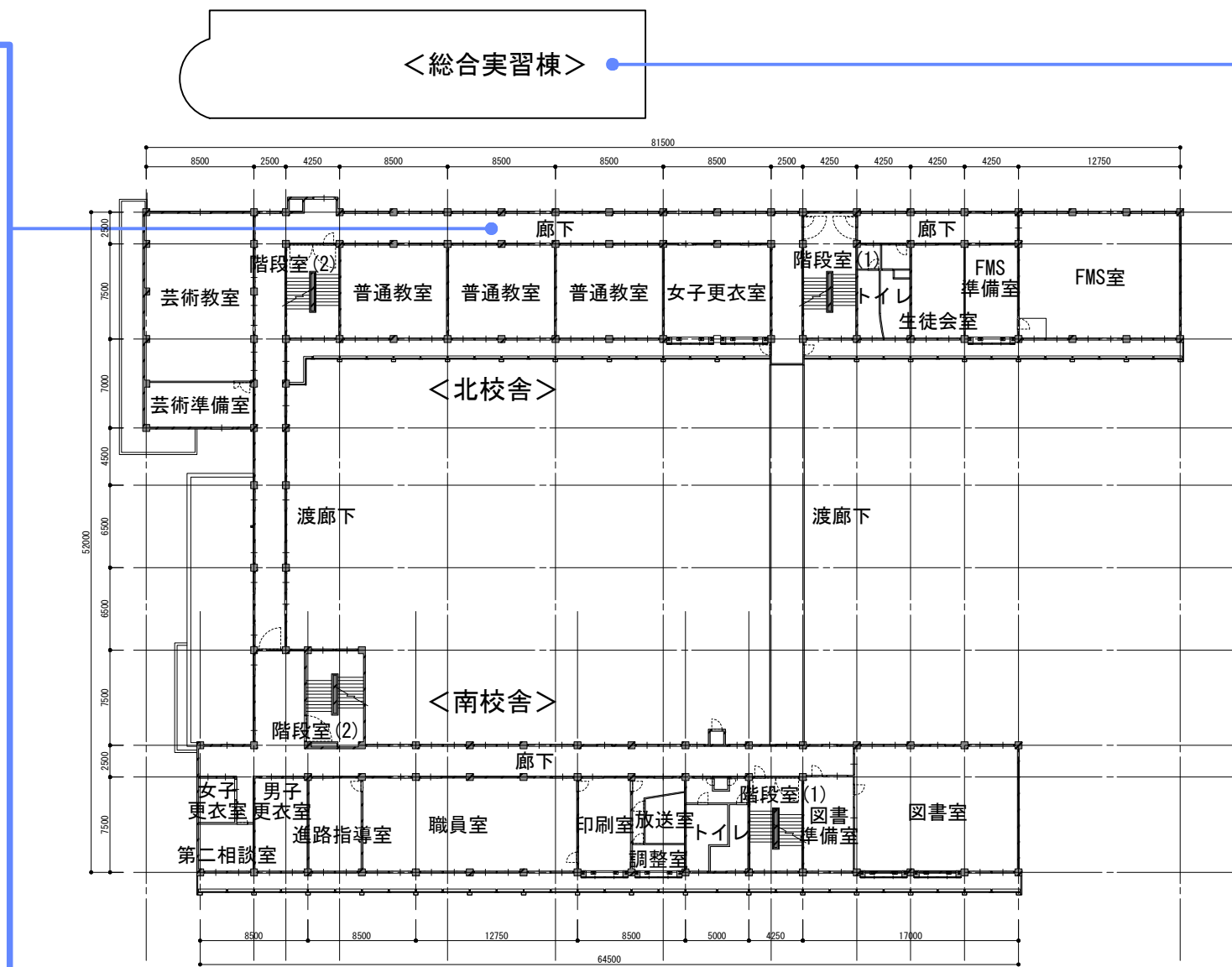
・現在



・現在



・現在



総合実習棟



・現在



・現在



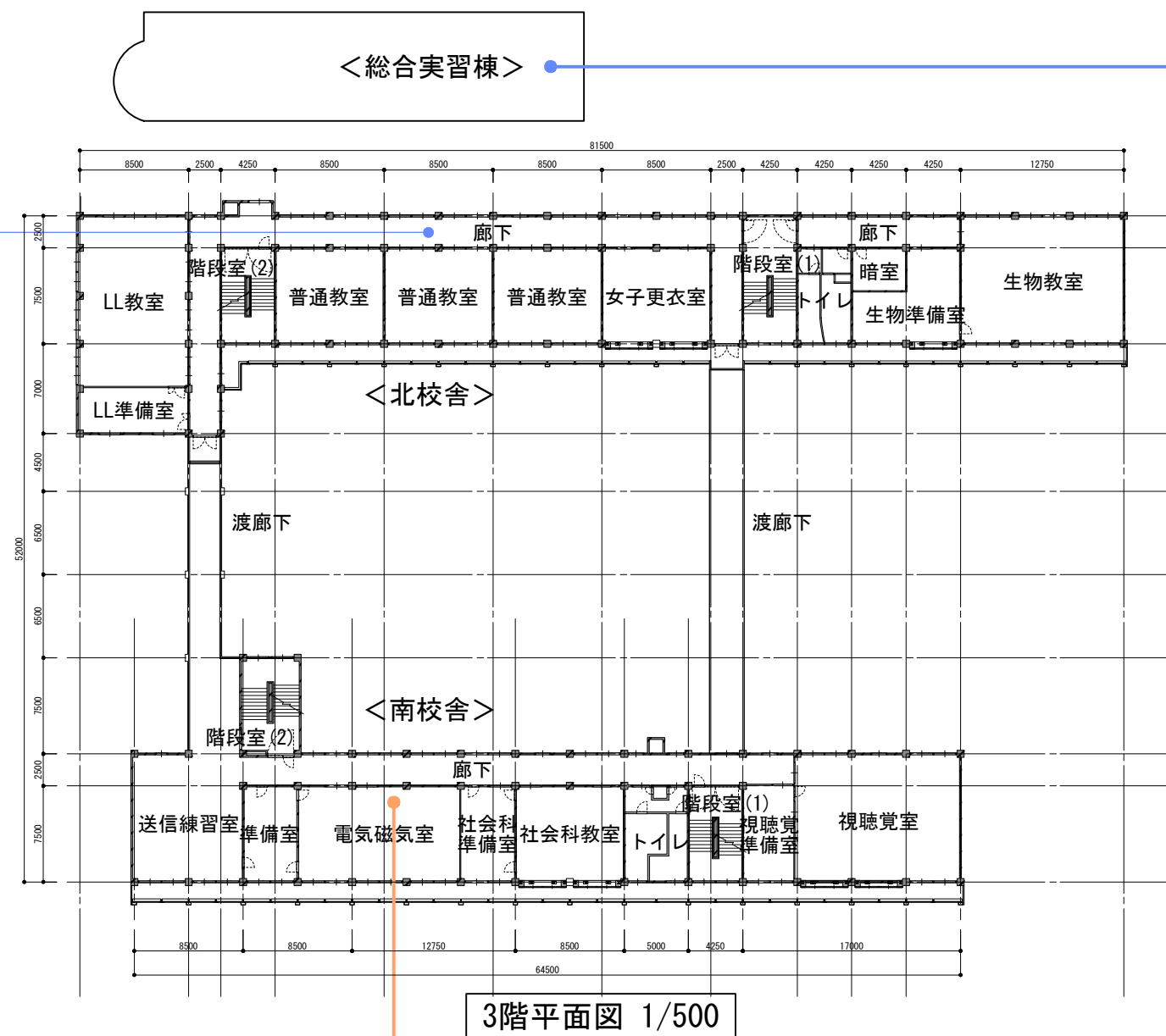
・現在

【意見 (3) ①】室内に残っている物品、漂着物





3. 保存対象候補の現況 [3階]



3. 保存対象候補の現況 [4階]

【意見 (3) ④】津波で30cm程度浸水した戸棚



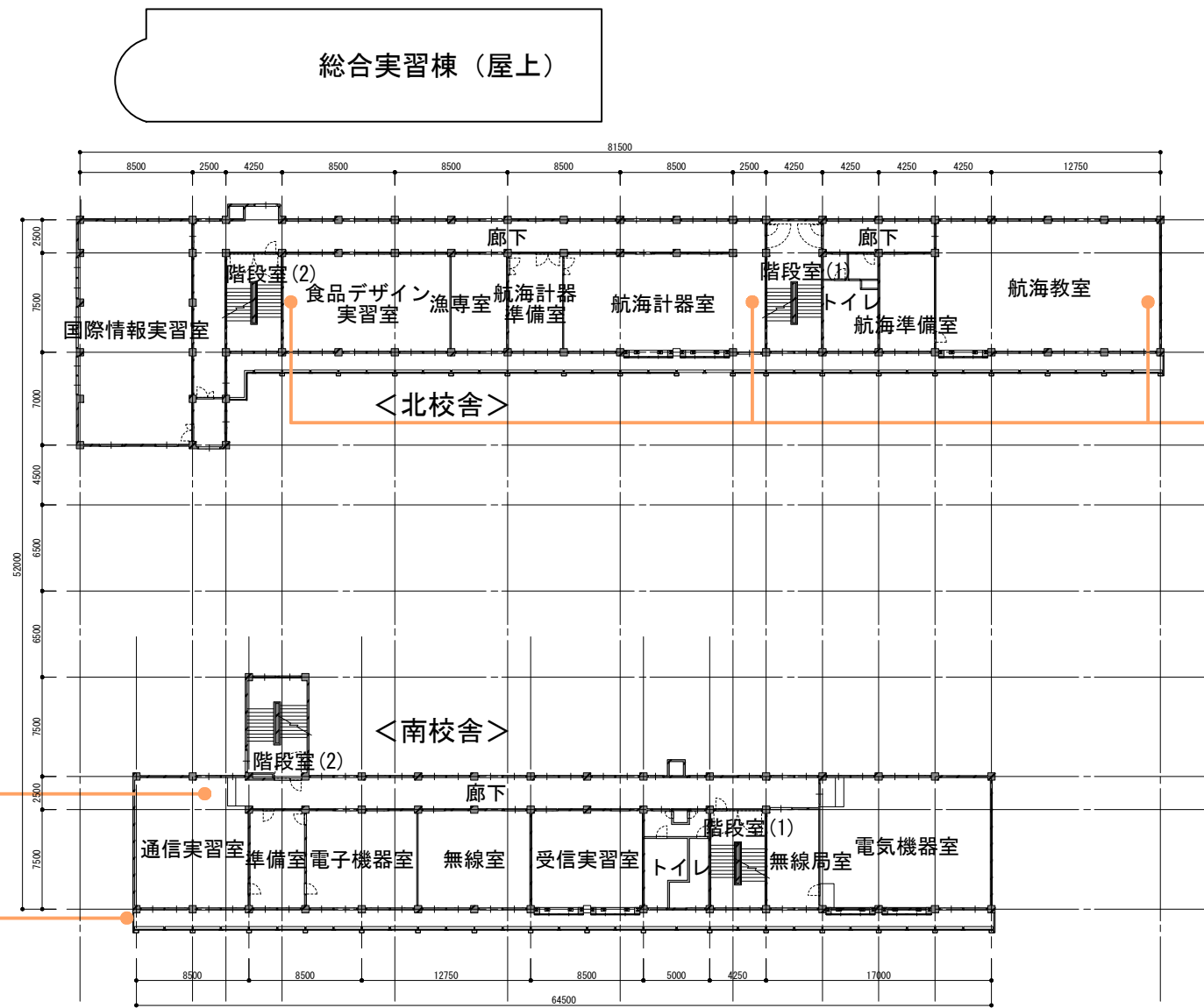
・現在



・現在



・現在



4階平面図 1/500

【意見 (3) ⑤】黒板への書き込み



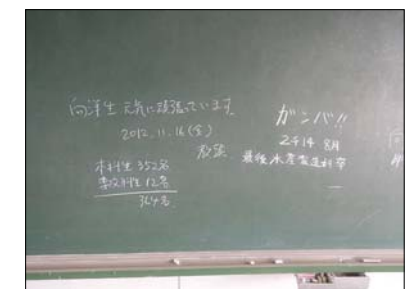
・現在（北校舎・航海教室）



・現在（北校舎・航海計器室）



・現在（北校舎・航海計器室）



・現在（南校舎）

【意見 (4) ①】南校舎南西角の外壁袖壁部分



・現在（運動場より見る）



・現在（通信実習室より見る）

【意見 (1) ⑪】屋上から周囲を見通す



・現在（海側）



・現在（山側）