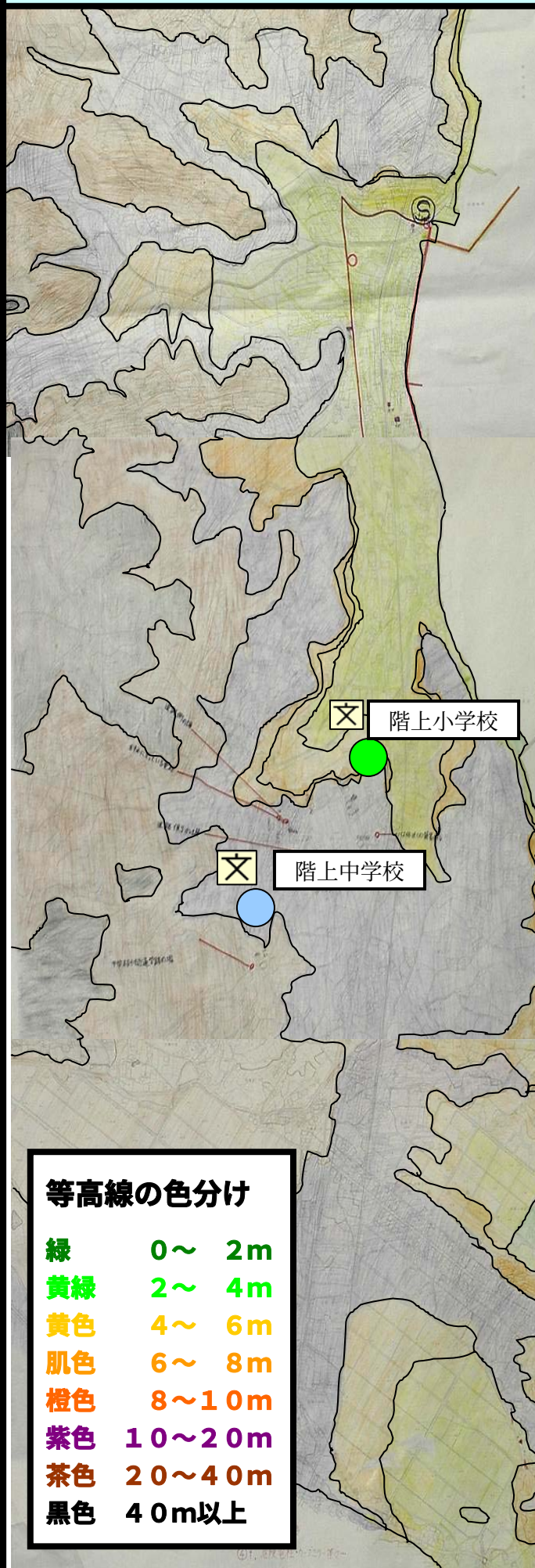


階上地区ぼうさいマップ

H17 年度 在校生 作成



気仙沼市防災マップ（津波版）

このマップは 2005 年度防災教育チャレンジプランの助成により作成しました。



等高線の色分け

緑	0～	2m
黄緑	2～	4m
黄色	4～	6m
肌色	6～	8m
橙色	8～	10m
紫色	10～	20m
茶色	20～	40m
黒色	40m以上	

階上中ぼうさいマップ：岩井崎地区

作成：階上中学校 岩井崎地区生徒



工場で使うコンテナが
高く積まれている。



断崖絶壁!!



スナコ家のブロック塀



危 琴平神社 地震の際、倒壊の恐れ



向洋高校



避難場所を
知らせる看板



琴平神社



避難所

等高線の色分け

緑	0～ 2m
黄緑	2～ 4m
黄色	4～ 6m
肌色	6～ 8m
橙色	8～10m
紫色	10～20m
茶色	20～40m
黒色	40m以上



津波や荒波の衝撃を和らげるため沿岸に設置



避難場所
岩井崎会館
津波がきたらココへ!!



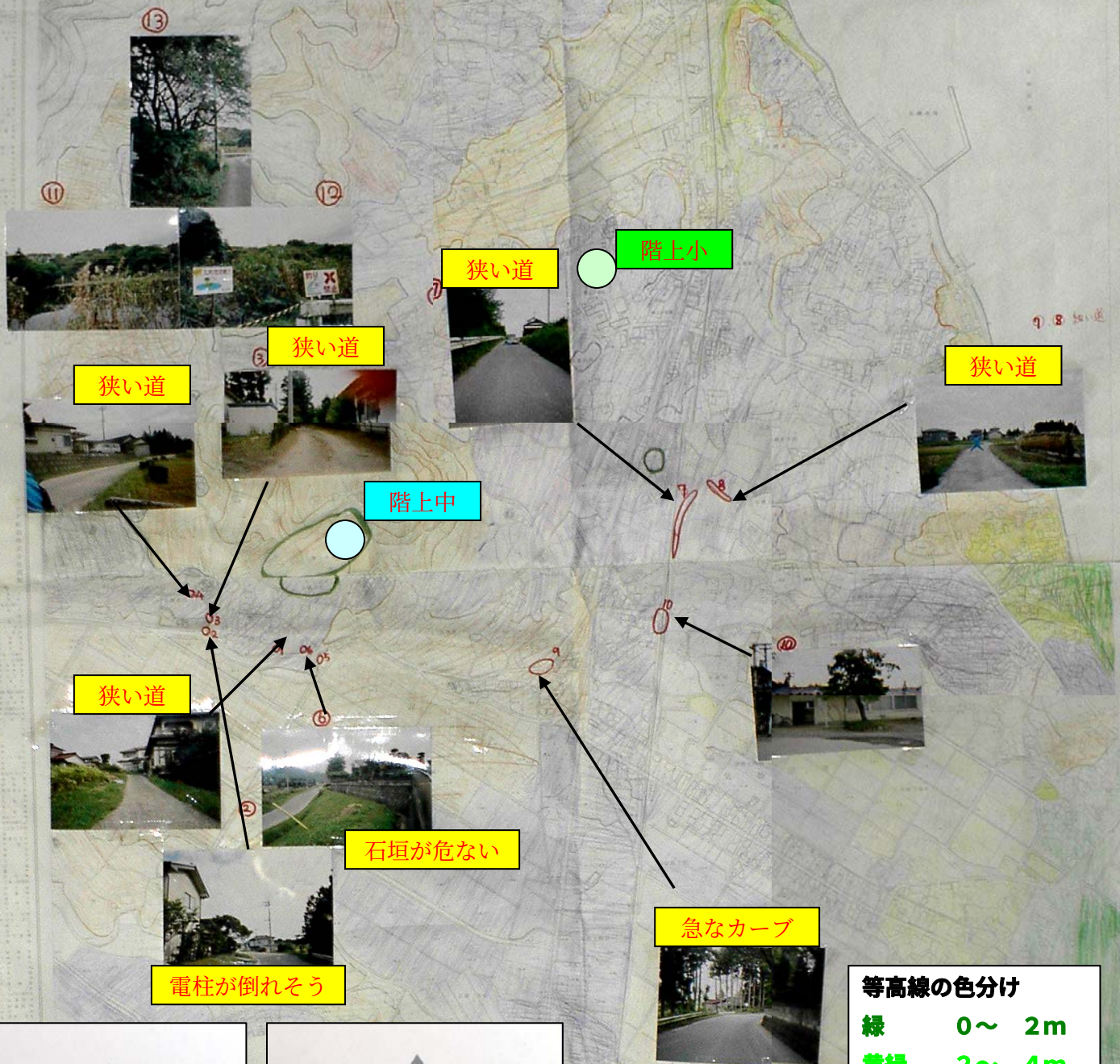
避難場所を
表した地図

防災3ヶ条

発生時は困っている人を助けよう。
事前に家や地域の人と地震に
ついて話し合うべし。
事後に被災地の見回りをするべし。
岩井崎地区作成

階上中ぼうさいマップ：長磯原・長磯高地区

作成：階上中学校 長磯原・長磯高地区生徒



等高線の色分け

緑	0～ 2m
黄緑	2～ 4m
黄色	4～ 6m
肌色	6～ 8m
橙色	8～10m
紫色	10～20m
茶色	20～40m
黒色	40m以上

防災3ヶ条
事前、事前に食料を準備
連絡方法を確認すべし
まわりの人と協力しあ
し励まし合うべし
原地区作成

防災3ヶ条
普段から近所の方と
コミュニケーションを
とるべし
事前に災害の準備
を徹底的にするべし
災害時にあせらず
行動するべし
長磯高地区作成



度重なる地震で→
もろくなってきた
ブロックか？

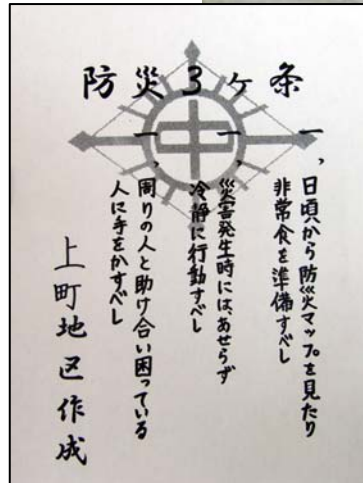


平成15年の地震による被害
(壁のはがれ落ち)

←もし、看板が倒れたら
車も通れない？

等高線の色分け

緑	0～	2m
黄緑	2～	4m
黄色	4～	6m
肌色	6～	8m
橙色	8～	10m
紫色	10～	20m
茶色	20～	40m
黒色	40m以上	



平成15年の地震による被害

危険箇所

- ①鉄橋 ②自動販売機 ③ため池
④橋 ⑤ブロック ⑥看板

階上中ぼうさいマップ：向原・上町地区

作成：階上中学校 向原・上町地区生徒

階上中ぼうさいマップ：杉ノ下地区

作成：階上中学校 杉ノ下地区生徒

等高線の色分け

緑	0～ 2m
黄緑	2～ 4m
黄色	4～ 6m
肌色	6～ 8m
橙色	8～10m
紫色	10～20m
茶色	20～40m
黒色	40m以上

向洋高

避難看板

ひびの入ったブロック塀

倒れそうな電柱

見慣れた看板も時には…

昭和8年2月8日

三陸沖地震で津波がきた場所

1m94cmの道幅

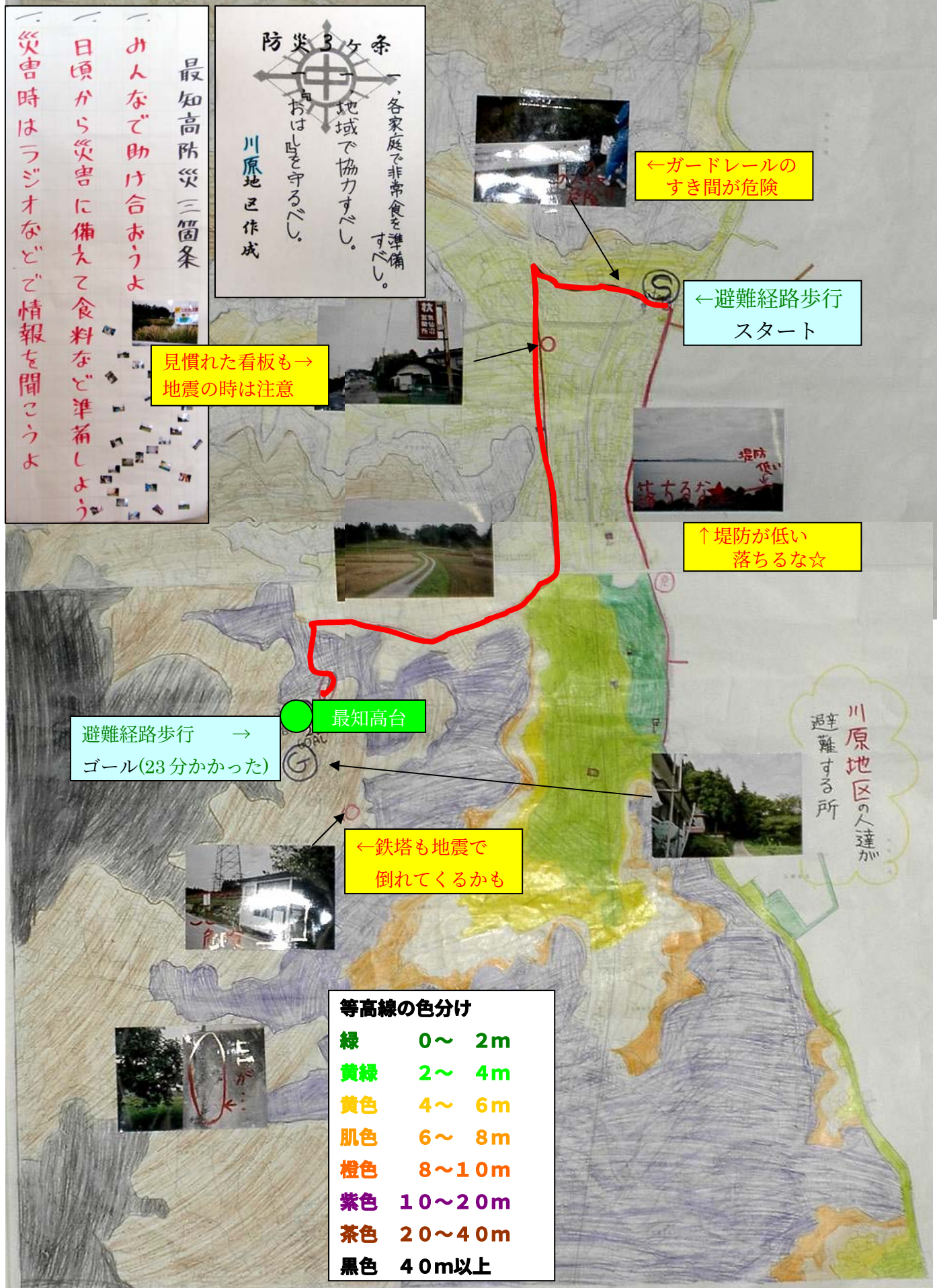
波がすぐ上がってくる所

防災3ヶ条

まず、自分の身を第一に考えるべし
地域の住民と協力しあうべし
防災グッズを前もって準備するべし
杉ノ下地区作成

階上中ぼうさいマップ：川原・最知高地区

作成：階上中学校 川原・最知高地区生徒



階上中ぼうさいマップ：内田地区

作成：階上中学校 内田地区生徒

防災3ヶ条

津波が来たり逃げましょう。
防災グッズを準備しましょう。
お互いに助け合いましょう。
内田地区作成

等高線の色分け

緑	0～	2m
黄緑	2～	4m
黄色	4～	6m
肌色	6～	8m
橙色	8～	10m
紫色	10～	20m
茶色	20～	40m
黒色	40m以上	



・ブロック塀
地震でひび割れ。

・ため池
落ちたら危険



・ブロック塀
地震でひび。倒れそう



↑チリ地震津波の到達：ここまできたそうです

① 道幅 2m80cm
消防車が通れません。



②家の土台に亀裂が入っていて危険です。



③自動販売機
倒れてくるかも



向洋高校

階上中ぼうさいマップ：牧地区

作成：階上中学校 牧地区生徒

等高線の色分け

緑	0～ 2m
黄緑	2～ 4m
黄色	4～ 6m
肌色	6～ 8m
橙色	8～10m
紫色	10～20m
茶色	20～40m
黒色	40m以上

- ①壊れた標識
②ななめになった標識
③送受信塔（風でも揺れる）
④細い道とブロック
⑤使われていないコンテナ

-  自治会
 避難所
 避難場所
 避難場所
 避難場所
 避難場所

防災3ヶ条

一、防災グッズと非常食を忘れるべからず
 一、避難場所の確認のため家族会議を忘れずに
 一、地域皆で互いに協力し合う

牧地区作成

② 倒れそうな
ななめになった標識

③ 送受信塔
（風でも揺れる）

④ 2年前の宮城県沖地震で
くずれたブロック
細い道（救急車通れない）

避難所
向洋高です

避難所
地福寺です

⑤ 津波がきたら
流れる可能性のあるコンテナ