

平成 2 6 年度

関東農政局補助事業評価（再評価）

現地調査資料

北総中央 I 期地区

農業競争力強化基盤整備事業「北総中央Ⅰ期地区」地区概要

1. 事業名：農業競争力強化基盤整備事業
(農地整備事業(畑地帯担い手支援型))
2. 事業目的：本地区は、千葉県北部に広がる北総台地に位置する耕地で、首都圏への生鮮野菜供給基地として県下有数の農業地域である。用水源は大半が地下水であり、排水は地表から数メートルの範囲に不透水層があつて、長雨などにより冠水被害が発生している。そこで、用水を国営北総中央に求め、排水は幹線、末端排水を行い、併せて暗渠排水を実施し、地域農業の安定と向上を図る。
3. 総事業費：7,810百万円(1,302千円/10a)
4. 受益面積：583ha
5. 受益者数：603人
6. 事業工期：平成6年度～平成27年度(予定)
7. 関係市町村：千葉県富里市
8. 事業内容：用水路工 22km、機場22箇所
排水路工 15km、調節池6箇所
暗渠排水工 152ha
9. 関連事業：国営かんがい排水事業「北総中央用水地区」
10. 主要作物：すいか、さといも、にんじん、大根、落花生
11. 負担割合：

国	県	市町村	農家
50.0%	30.0%	20.0%	0.0%
		10.0%	10.0%

※上段：用排水路工、下段：暗渠排水工

農業競争力強化基盤整備事業（農地整備事業（畑地帯担い手支援型））北総中央Ⅰ期地区

事業の概要

○目的

本地区は、県下有数の畑地帯で首都圏への生鮮野菜の供給基地となっている。しかしながら、排水施設の不備により降雨時の冠水被害が度々発生しており、常に干ばつと冠水被害がつきまといている地域である。このため、国営北総中央用水を水源とし、また、畑地の排水整備を行い、地域農業の安定と向上を図る。

○概要

事業名 農業競争力強化基盤整備事業（農地整備事業（畑地帯担い手支援型））

地区名 北総中央Ⅰ期地区

関係市町 千葉県富里市

事業工期 平成6～27年度

受益面積 583ha

総事業費 7,810百万円

（H25年度末までの進捗率 48%）

主要工事 用水路工 22km

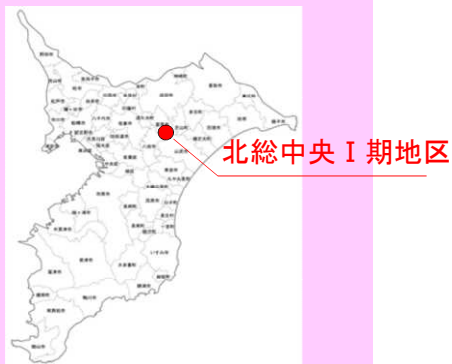
機場22箇所

排水路工 15km

調節池6箇所

暗渠排水工 152ha

○位置図



地区の現状と課題

- 本地区は、千葉県北部に広がる北総台地に位置する耕地で、首都圏への生鮮野菜供給基地として県下有数の農業地域。
- 用水源は大半が地下水であり、排水は地表から数メートルの範囲に不透水層があって、長雨などにより冠水被害が発生している。

○畑地現況



○畑地の冠水状況



用排水施設の整備により、農業経営の安定を図る

- かんがい用水の水源転換及び用水施設の整備を行うことにより、用水の安定供給が図られる。
- また、排水施設の整備により湛水被害を防止することが可能となり、農作業の効率化と農業経営の安定を図る。

○湛水を解消するための調節池



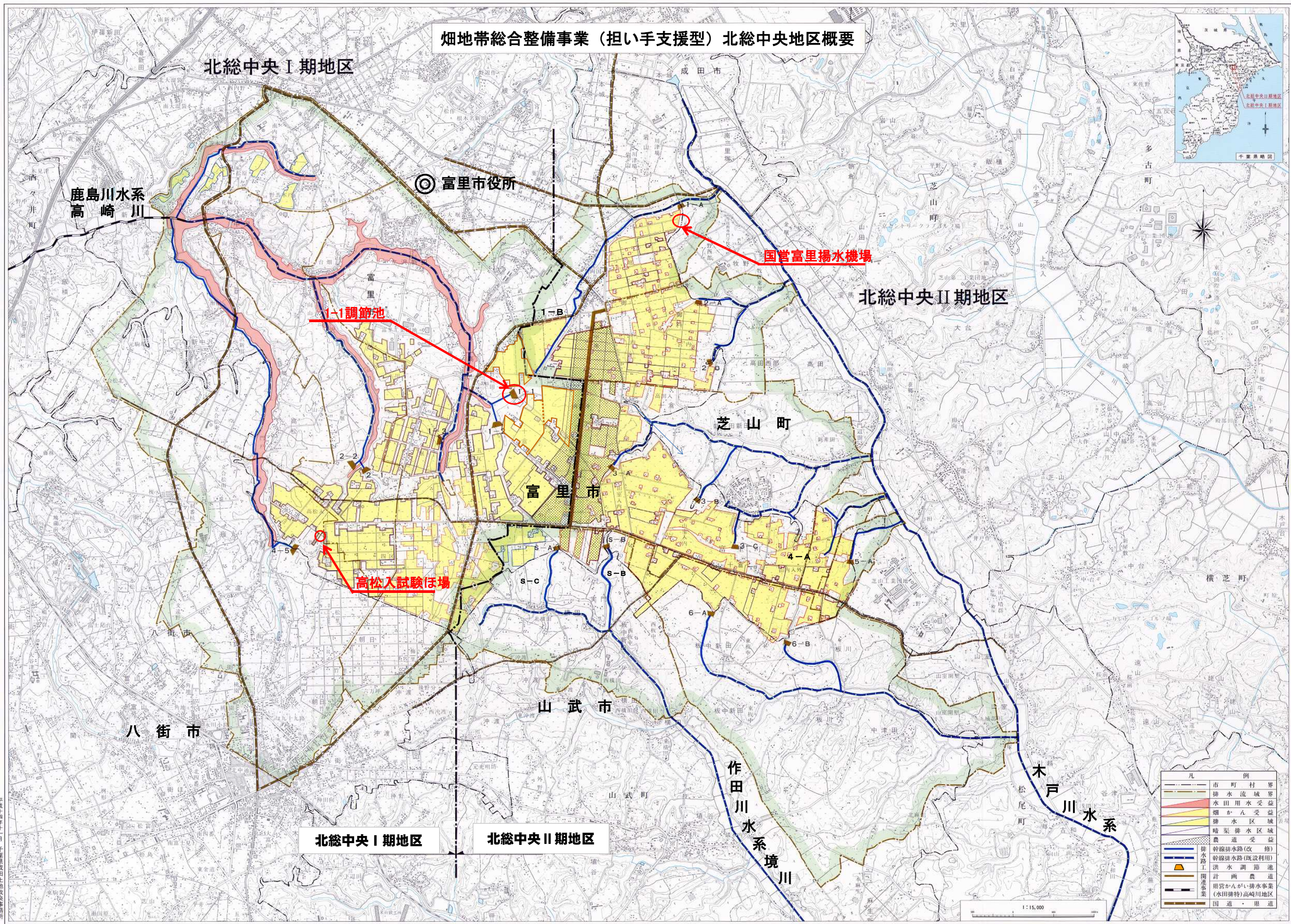
○排水整備後の畑地



○用水整備後の畑地
（参考：国営北総中央地区）



畑地帯総合整備事業（担い手支援型）北総中央地区概要



平成十四年十月 千葉県成田土地改良事務所