

## 地区別事業概要

事業名	水利施設等保全高度化事業	地区名	ひらの・かくまがわげき 蛭野・角間川堰	
関係市町村	秋田県横手市、大仙市	事業主体	秋田県	
事業目的	<p>本地区は、秋田県南東部の横手盆地の南部に位置し、横手市及び大仙市にまたがる農業地帯であり、水稻を中心に大豆、そば、野菜等を組み合わせた複合経営が展開されている。</p> <p>本地区の排水路は、約400年前に整備されたものであり、これまでも補修等を行っているが、老朽化が著しく施設の維持管理に多大な経費と労力を費やしている。また、排水路の断面不足により湛水被害が生じるなど営農に支障をきたしている。</p> <p>このため、本事業により国営かんがい排水事業と一体的に排水路の整備を行うことにより、農業の生産性の向上及び農業経営の安定を図り、本地域の農業競争力の強化を図るものである。</p>			
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費	工 期
	1,143ha	1,659戸	1,380百万円	平成30～36年度
	主要工事	排水路 6 km		
	関連事業	国営かんがい排水事業 横手西部地区		
費用対効果	B：総便益	C：総費用	B／C	算定方式
	5,291百万円	4,265百万円	1.24	総費用総便益比方式
概要図	別添のとおり			

出典：蛭野・角間川堰地区土地改良事業計画概要書（秋田県農山村振興課作成）

# 概要図

## 水利施設等保全高度化事業 蛭野・角間川堰地区

蛭野・角間川堰地区  
受益面積 A=1,143ha

蛭野・角間川堰(排水路) L=6km

凡	例	名称
■	■	受益地
—	—	計画路線
—	—	関連施設
—	—	国営関連施設
—	—	国道



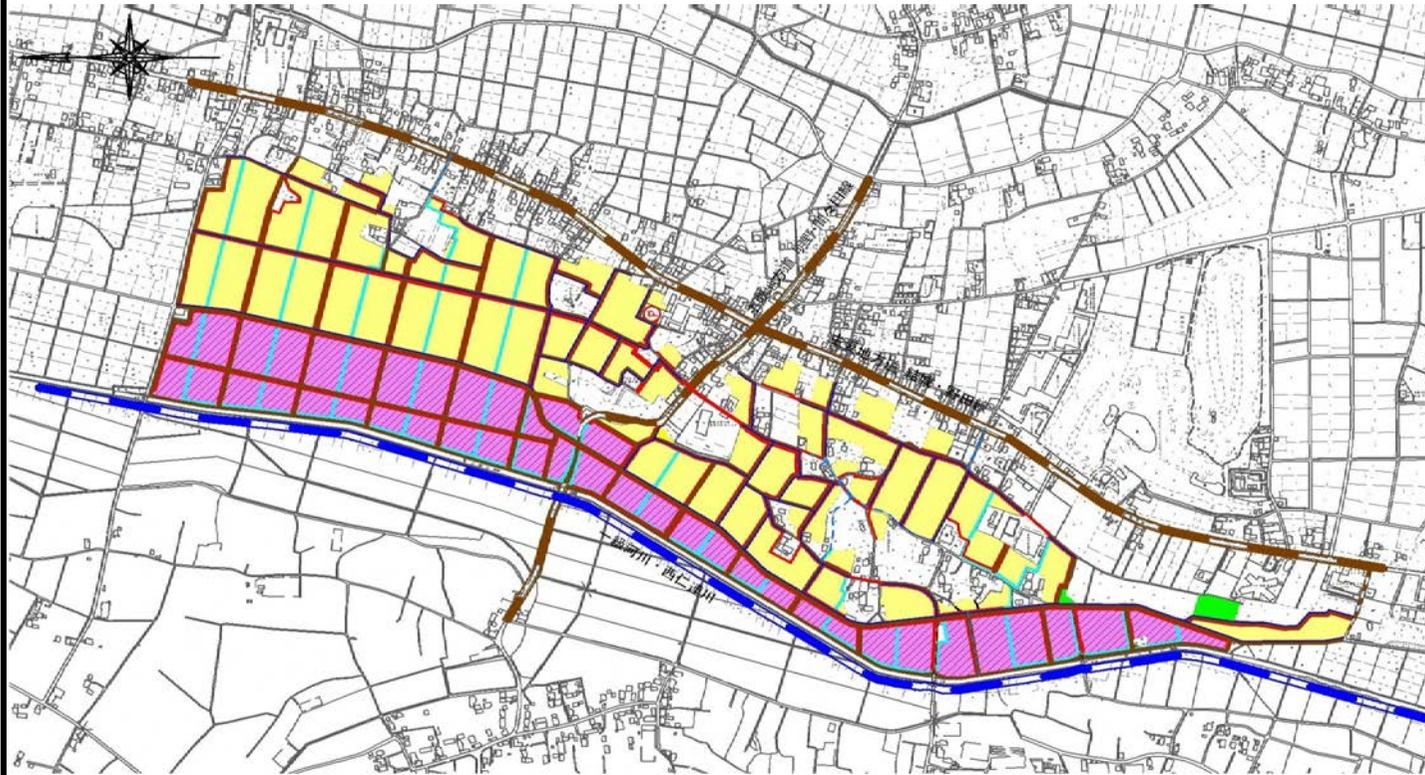
## 地区別事業概要

事業名	水利施設等保全高度化事業	地区名	たけい 武井	
関係市町村	茨城県結城市 <small>ゆうきし</small>	事業主体	茨城県	
事業目的	<p>本地区は、茨城県結城市の南西部に位置し、西仁連川の東側に広がる農業地帯であり、首都圏の生鮮野菜供給地として、白菜・レタス・トマトなどの露地野菜と水稲を組み合わせた営農を展開している。</p> <p>本地区の農地は未整備なため、区画は不整形で、農道も狭小であることから大型機械導入の妨げとなっており、営農に支障を来している。また、畑は天水に依存しており、安定生産に影響を及ぼしている。</p> <p>このため、本事業により区画形状や道路、用排水施設を整備し、農業用水を安定的に供給するとともに農業の生産性の向上を図り、また担い手への農地利用集積を促進し、本地域の農業競争力の強化を図るものである。</p>			
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費	工期
	81ha	98戸	1,918百万円	平成30～37年度
	主要工事	区画整理 75ha 農道 3km 畑地かんがい 48ha		
	関連事業	国営かんがい排水事業 霞ヶ浦用水Ⅰ期地区 国営かんがい排水事業 霞ヶ浦用水Ⅱ期地区 県営かんがい排水事業 霞ヶ浦用水Ⅲ期地区		
費用対効果	B：総便益	C：総費用	B／C	算定方式
	3,386百万円	2,511百万円	1.34	総費用総便益比方式
概要図	別添のとおり			

出典：武井地区土地改良事業計画概要書（茨城県農村計画課作成）

# 概 要 図

## 水利施設等保全高度化事業 武井地区



県内位置図



凡 例

	用水路
	農道
	主要道路
	排水路
	既設排水路
	機場及びF・P
	受益地(畑)
	受益地(水田)
	山林
	暗渠排水

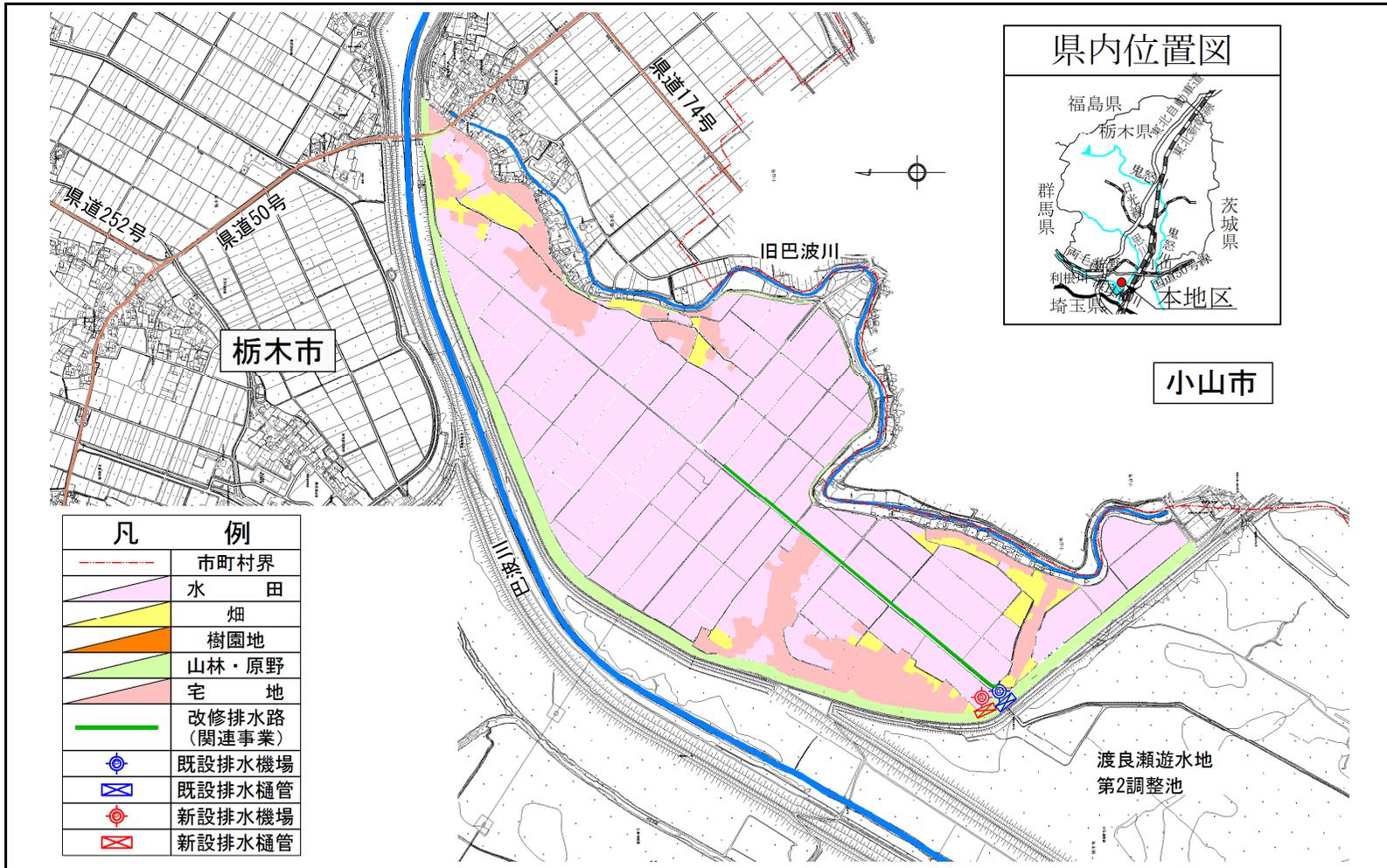
## 地区別事業概要

事業名	水利施設等保全高度化事業	地区名	へやなんぶ 部屋南部	
関係市町村	栃木県 <small>とちぎし</small> 栃木市	事業主体	栃木県	
事業目的	<p>本地区は、栃木県南部に位置し、巴波川、旧巴波川、渡良瀬遊水地に囲まれた低平地であり、水稻を中心に麦、ねぎ等を組み合わせた農業が展開されている。</p> <p>本地区の排水は渡良瀬遊水地に排水され、遊水池の水位条件等により機械排水が行われているが、排水機場の老朽化が著しく、維持管理に多大な労力を費やしている。</p> <p>このため、本事業により排水機場を整備し、排水不良の解消及び水管理の省力化を図ることにより、担い手への農地集積を促進し、本地域の農業競争力の強化を図るものである。</p>			
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費	工期
	143ha	143戸	2,324百万円	平成30～36年度
	主要工事	排水機場 1箇所		
	関連事業	団体営かんがい排水事業 部屋南部地区		
費用対効果	B：総便益	C：総費用	B／C	算定方式
	3,888百万円	2,447百万円	1.58	総費用総便益比方式
概要図	別添のとおり			

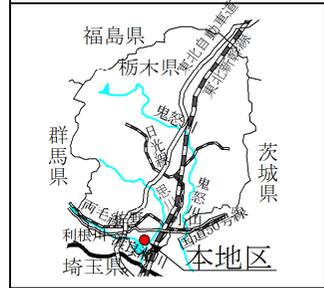
出典：部屋南部地区土地改良事業計画概要書（栃木県農政部農地整備課作成）

# 概 要 図

## 水利施設等保全高度化事業 部屋南部地区



県内位置図



小山市

渡良瀬遊水地  
第2調整池

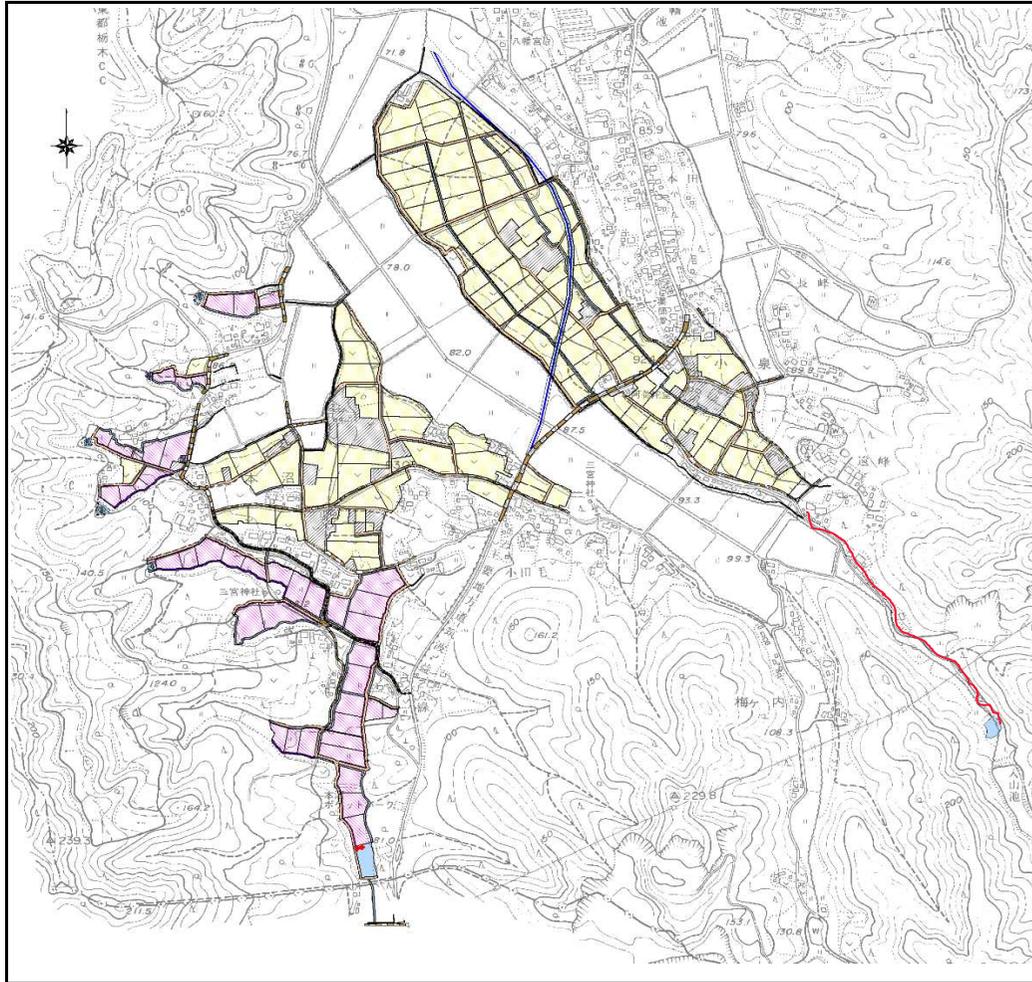
## 地区別事業概要

事業名	水利施設等保全高度化事業	地区名	<small>こいずみ もとぬま</small> 小泉・本沼
関係市町村	<small>はがぐんましこまち</small> 栃木県芳賀郡益子町	事業主体	栃木県
事業目的	<p>本地区は、栃木県芳賀郡益子町の南部に位置し、標高80m程度の丘陵地に位置する農業地帯である。区画が小さく不整形で道路幅員も狭小であることから、大型機械導入の妨げとなっている。また、畑作物は天水に依存しており、安定的な生産が困難な状況である。このため、本事業により区画整理及び畑地かんがい整備を実施することで生産性の高い優良農地を確保するとともに、農業の生産性の向上と担い手への農地集積を図り、本地域の農業競争力の強化を図るものである。</p>		
事業概要	受益面積	受益戸数	総事業費
	53ha	103戸	1,233百万円
	主要工事	区画整理 53ha 畑地かんがい 41ha	
	関連事業		
費用対効果	B：総便益	C：総費用	B／C
	1,554百万円	1,020百万円	1.52
	算定方式 総費用総便益比方式		
概要図	別添のとおり		

出典：小泉・本沼地区土地改良事業計画概要書（栃木県作成）

# 概 要 図

## 水利施設等保全高度化事業 小泉・本沼地区



凡	例
区 画 整 理	
用 水 路	
水 田	
畑	
非 農 用 地	
地 区 界	