

欢迎光临太郎右卫门地区自然再生地！



荒川太郎右卫门地区自然再生工程
卡通人物造型
“太郎右卫门”

• 下面将介绍太郎右卫门自然再生地最近的主题、荒川的历史成因、治水设施及其周边的生态群落。

- ①最近的主题
- ②荒川的历史成因
- ③修直河道、修建连续河堤
- ④横堤
- ⑤旧河床
- ⑥周边的生态群落等
- ⑦生活在这里的生物

①最近的主题



荒川太郎右卫门地区自然再生工程
卡通人物造型
“太郎右卫门”

- 关心此地的人们正在津津有味地谈论着如何让它变得更美好。

- 访问↓如下网站，可确认交谈的情形。

http://www.ktr.mlit.go.jp/arajo/arajo_index050.html

http://www.ktr.mlit.go.jp/arajo/arajo_index051.html

②荒川的历史成因



荒川太郎右卫门地区自然再生工程
卡通人物造型
“太郎右卫门”

- 荒川曾因人为因素，河道发生过2次较大的改变。
- 第一次是江户时代在熊谷市久下这个地方流入原荒川的河道，变成当今荒川的河道（在入间汇合的河道）。
- 这次河流改道被称为荒川西迁。



②荒川的历史成因



荒川太郎右卫门地区自然再生工程
卡通人物造型
“太郎右卫门”

- 第2次是以造成很大灾害的1910年大洪水为契机，人们将弯弯曲曲的河道拉直了。那时横堤也已建成了。

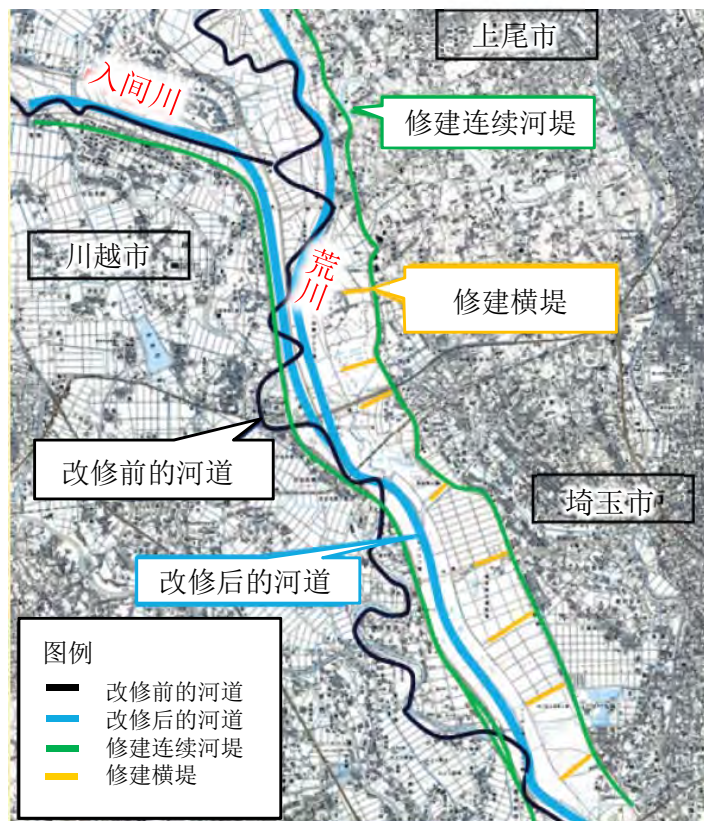


③修直河道、修建连续河堤



荒川太郎右卫门地区自然再生工程
卡通人物造型
“太郎右卫门”

- 我们把蜿蜒的河道修直啦。并且主要用当时挖掘河道产生的土砂修建了延连不断的河堤。
- 我们还有效地利用宽阔的河道宽度修建了“横堤”哟。这横堤不仅能提高治水效果，还可以起到保护农田的作用呢。

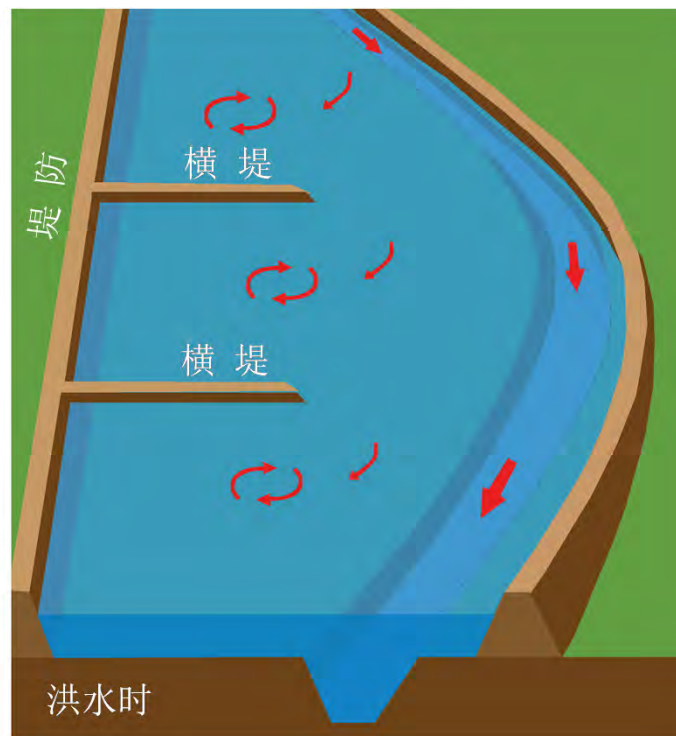
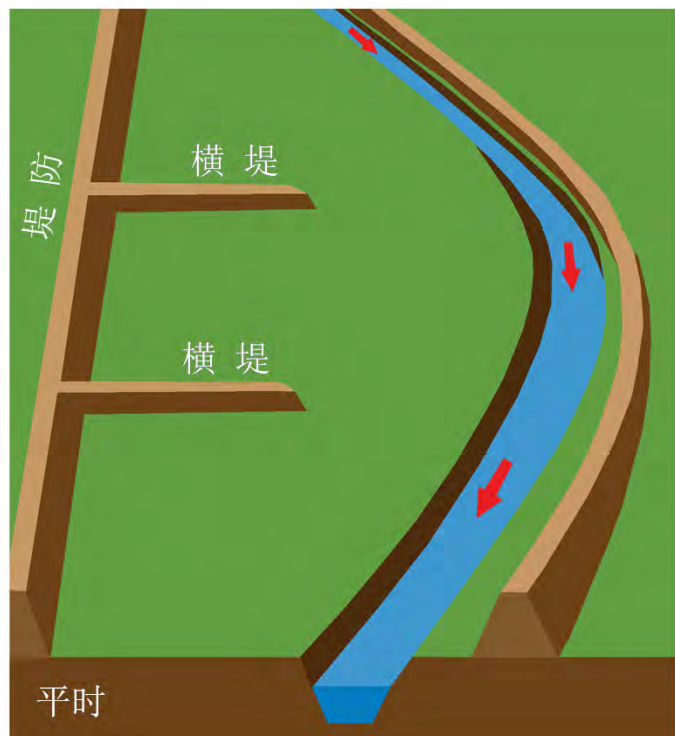


④横堤



荒川太郎右卫门地区自然再生工程
卡通人物造型
“太郎右卫门”

- 在荒川上建设的“横堤”，具有利用较宽的河道缓解洪水流速的功能。
- “横堤”还具有减少流向下游的洪水峰值水量的作用。



④横堤



荒川太郎右卫门地区自然再生工程
卡通人物造型
“太郎右卫门”

- 从吉见町糠田桥附近到户田市笹目桥附近大约35公里的区间里，我们共修建了27个（现在是25个）横堤。
- 横堤除了用于治水，还可作为公路及铁路桥梁的一部分服务于运输哟。



◀在吉见町的明秋建造了规模巨大的横堤。改建之后，人们避开易受洪灾侵害的北侧地区，在荒川以南沿着河堤修建了村落。



◀古名新田处的横堤长约1.7公里，是从荒川河的右岸河堤开始修建的，与河流几乎呈直角。现在这里不仅铺设了公路，还开发了稻田、旱地、高尔夫球场、运动场等，得到了充分利用。

⑤旧河床



荒川太郎右卫门地区自然再生工程
卡通人物造型
“太郎右卫门”

- 1954年，人们将弯弯曲曲的河道拉直了。现在的上池、中池及下池，过去都是河道。



1881年第一军管地快速测量图



— : 河川
— : 旧河床

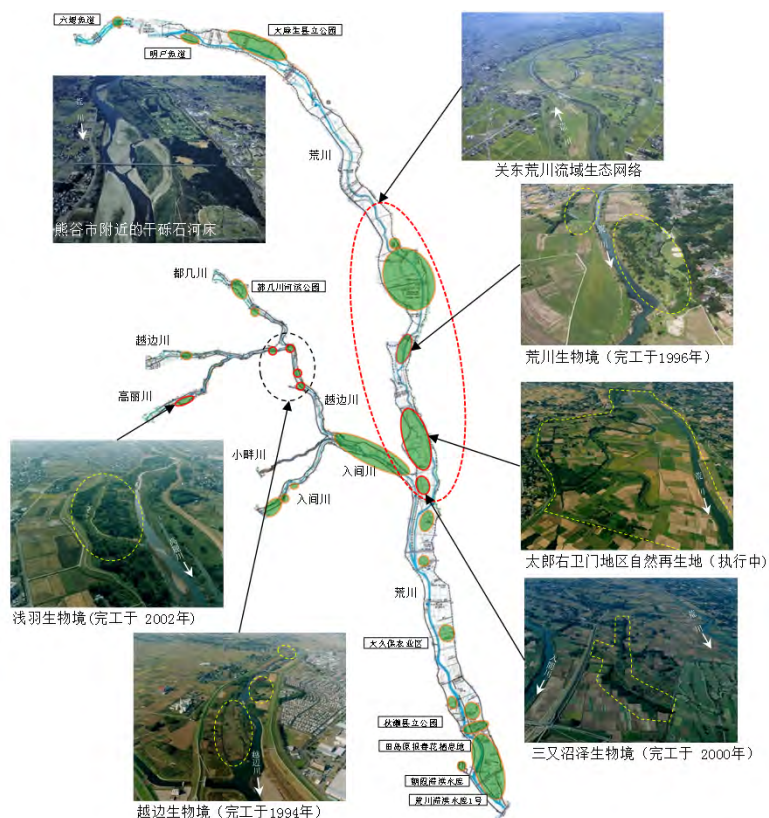
现有河道

⑥周边的生态群落等



荒川太郎右卫门地区自然再生工程
卡通人物造型
“太郎右卫门”

- 在荒川，分布着太郎右卫门自然再生地等规模很大的自然生态区。三叉沼生态群落就在附近，何不去参观一下！

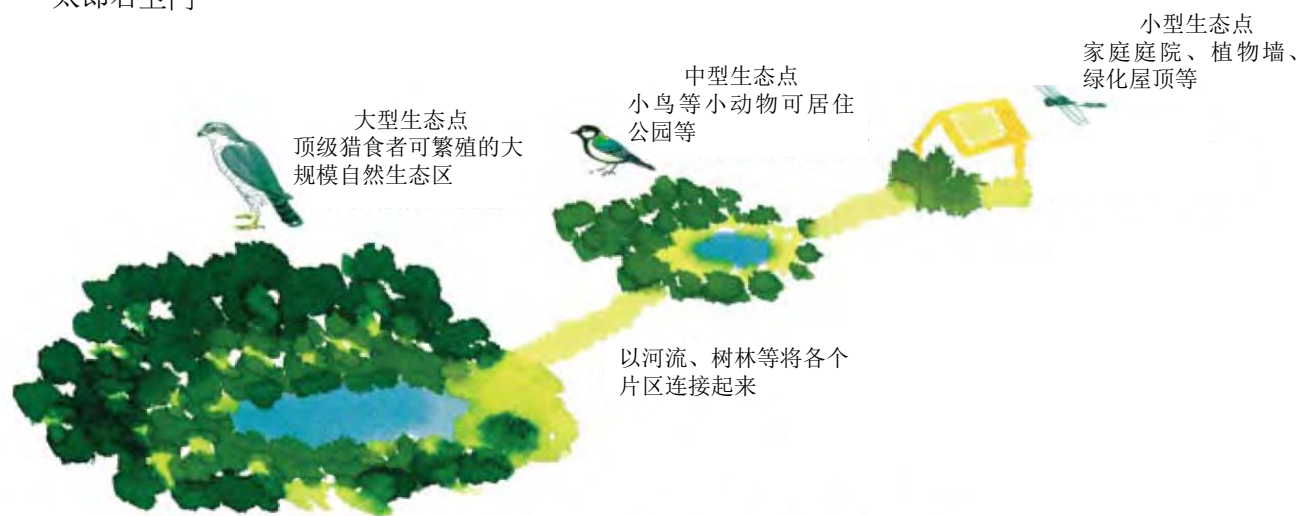


⑥周边的生态群落等



荒川太郎右卫门地区自然再生工程
卡通人物造型
“太郎右卫门”

- 通过形成生态网络，可望形成顶级猎食者也能繁殖的自然生态区。



生态网络的思路

⑦生活在这里的生物



荒川太郎右卫门地区自然再生工程
卡通人物造型
“太郎右卫门”

- 翠灰蝶和桤木是荒川的代表生物哦。
- 在太郎右卫门自然再生地，我们种植了桤木这种正在逐渐减少的树木，努力吸引更多的翠灰蝶来这里生息。



翠灰蝶

众所周知，翠灰蝶喜欢正处于生长期的桤木树。雌性翠灰蝶喜欢在年轻的桤木树上产卵。翠灰蝶宝宝们把桤木的树叶卷起来做成巢，靠食用桤木的树叶茁壮成长。6-9月就可以看到成虫啦。



桤木

桤木是一种高大树木，生长在河滩湿地和不再种植庄稼的水田里。这种生长在荒川河岸边的代表性树种，会结像小型松果那样的果实。桤木是很多昆虫赖以生存的家园，如其叶子是翠灰蝶幼虫的食物等。

※我们计划今后不断丰富这样介绍生物的内容。

※生物的出处：国土交通省荒川上流河川事务所（2003）《荒川的自然图鉴 荒川的植物》
国土交通省荒川上流河川事务所（2004）《荒川的自然图鉴 荒川的植物》

将来



荒川太郎右卫门地区自然再生工程
卡通人物造型
“太郎右卫门”

将来也会不断更新信息。

欢迎您的再次光临！