

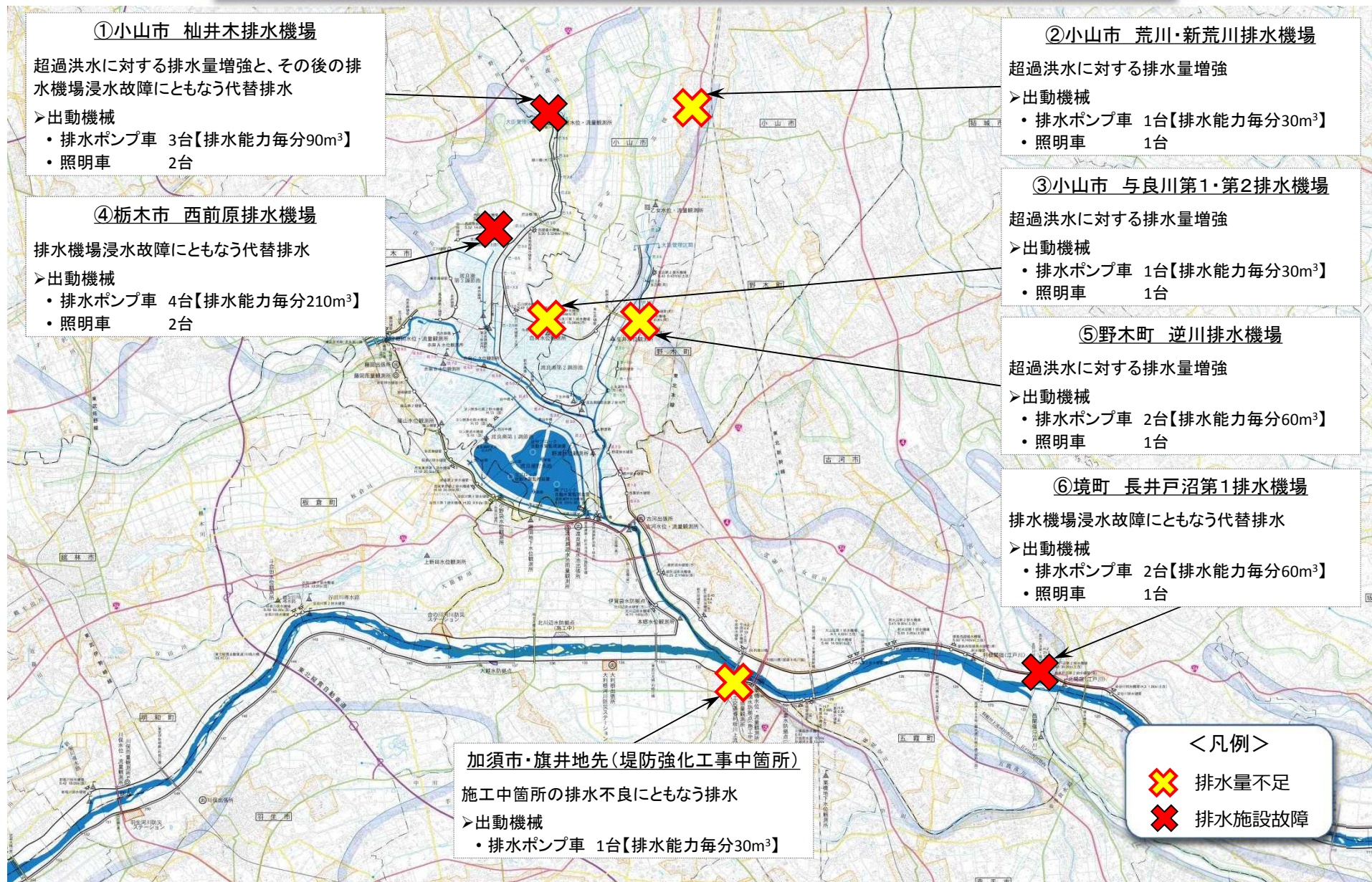
災害対策用機械活動レポート

平成27年9月関東・東北豪雨

利根川上流河川事務所

『平成27年9月関東・東北豪雨』にともなう災害対策用機械の活動

7箇所^①の被災現場で22台^②の災害対策用機械が10日間^③活動しました



① 栃木県小山市： 杣井木排水機場（杣井木川）



撮影：2015/9/10 15:40頃

出動概要

- 杣井木排水機場の排水能力を上回る内水流出による排水量の増強
- 杣井木排水機場が浸水故障し排水不能となったための代替排水

被害状況

- 浸水戸数 床上：70戸
床下：9戸
- 浸水面積 100ha

派遣車両（延べ）

- 排水ポンプ車 3台【排水能力(最大):毎分90m³】
- 照明車 2台

派遣期間

- 現地到着 9/ 9 23:30
- 稼働期間 9/10 0:30 ~ 9/11 9:05
- 現地出発 9/12 16:45



注意：この浸水域は航空写真を参考にしたもので、調査に基づくものではありません。



杣井木川から永野川へポンプ排水しました

②栃木県小山市：荒川・新荒川排水機場（新荒川排水路）



撮影：2015/9/10 15:30頃

出動概要

- 荒川排水機場、新荒川排水機場の排水能力を上回る内水流出による排水量の増強

被害状況

- 浸水戸数 床上：3戸
床下：14戸
- 浸水面積 89.4ha※農地のみ

派遣車両

- 排水ポンプ車 1台【排水能力：毎分30m³】
- 照明車 1台

派遣期間

- 現地到着 9/10 21:00
- 稼働期間 9/10 22:00 ～ 9/11 7:30
- 現地出発 9/11 9:30



注意：この浸水域は航空写真を参考にしたもので、調査に基づくものではありません。



新荒川放水路から思川へ排水機場と共同してポンプ排水しました

③栃木県小山市：与良川第1・第2排水機場（与良川）



撮影：2015/9/11 10:25頃

出動概要

- 与良川第1排水機場、与良川第2排水機場の排水能力を上回る内水流出による排水量の増強

被害状況

- 浸水戸数 床上：6戸
床下：7戸
- 浸水面積 457.1ha※農地のみ

派遣車両

- 排水ポンプ車 1台【排水能力：毎分30m³】
- 照明車 1台

派遣期間

- 現地到着 9/11 10:10
- 稼働期間 9/11 15:00 ～ 9/13 14:00
- 現地出発 9/13 16:00



注意：この浸水域は航空写真を参考にしたもので、調査に基づくものではありません。



与良川のから渡良瀬第2調節池（渡良瀬川）へ排水機場と共同してポンプ排水しました

④栃木県栃木市：西前原排水機場（赤津川ほか）



出動概要

- 西前原排水機場が浸水故障し排水不能となったための代替排水

被害状況

- 浸水戸数 床上：15戸
床下：25戸
- 浸水面積 233ha

派遣車両

- 排水ポンプ車 4台【排水能力：毎分210m³】
- 照明車 2台

派遣期間

- 現地到着 9/10 12:30
- 稼働期間 9/10 16:00 ～ 9/15 14:00
- 現地出発 9/16 11:15



注意：この浸水域は航空写真を参考にしたもので、調査に基づくものではありません。



赤津川などから渡良瀬第3調節池（渡良瀬川）へポンプ排水しました

⑤ 栃木県野木町：逆川排水機場



撮影：2015/9/10 15:45頃

出動概要

- 逆川排水機場の排水能力を上回る内水流出による排水量の増強

被害状況

- 浸水戸数 床上：9戸
床下：217戸
- 浸水面積 20ha

派遣車両

- 排水ポンプ車 2台【排水能力：毎分60m³】
- 照明車 1台

派遣期間

- 現地到着 9/ 9 23:45
- 稼働期間 9/10 0:30 ~ 9/10 21:00
- 現地出発 9/11 7:45



注意：この浸水域は航空写真を参考にしたもので、調査に基づくものではありません。



撮影：2015/9/10 8:25頃



撮影：2015/9/10 0:50頃

逆川排水機場と共同で思川へポンプ排水しました

⑥茨城県境町：長井戸沼第1排水機場（中央排水路）



撮影：2015/9/11 10:10頃

出動概要

- 長井戸沼第1排水機場が浸水故障し排水不能となったための代替排水

被害状況

- 浸水戸数 床上：213戸
床下：280戸
- 浸水面積 未調査

派遣車両

- 排水ポンプ車 2台【排水能力(最大):毎分60m³】
- 照明車 1台

派遣期間

- 現地到着 9/12 19:30
- 稼働期間 9/12 22:30 ~ 9/18 10:00
- 現地出発 9/18 15:30



注意：この浸水域は航空写真を参考にしたもので、調査に基づくものではありません。



宮戸川は利根川へ自然排水していたことから、中央排水路から宮戸川へポンプ排水しました