

平成27年度佐潟公園ヨシ刈り等実施計画について（案）

1 経緯

【平成18年度】

- 佐潟周辺自然環境保全連絡協議会が発足
 - ・協議会でヨシ刈りの実施に向けた協議を行う
- ヨシ刈りに対する反対意見もあげられる

【平成19～21年度】

- ヨシ刈りを実施

- ・水質改善の一手段としてヨシ刈り(約1.5ha)を実施
- ・ヨシ刈りに合わせ、流水・浅水域を好む動植物の生息環境を創出する「ど」を施工
- ・地元自治会が中心となり作業を実施

【平成22年度】

- 3年間継続したヨシ刈りを行わず、各種調査(土壌成分調査, ヨシ成分・生長量調査)を実施

- ・ヨシ成分・生長量調査の試算から、1.5haのヨシ刈りを実施することでN:71.3kg, P:7.2kgを潟外へ排出
- ・「ど」付近では、「ミズアオイ」, 「スジヌマハリイ」等の希少種の生育確認
- ・土壌成分調査では、ヨシ刈り地, ヨシ刈り未実施地に明確な差は見られない。

【平成23,24年度】

- ヨシ刈りを再開
 - ・平成23年度以降も「ど」付近では、「ミズアオイ」, 「スジヌマハリイ」, 「ミズワラビ」など希少種の生育を確認

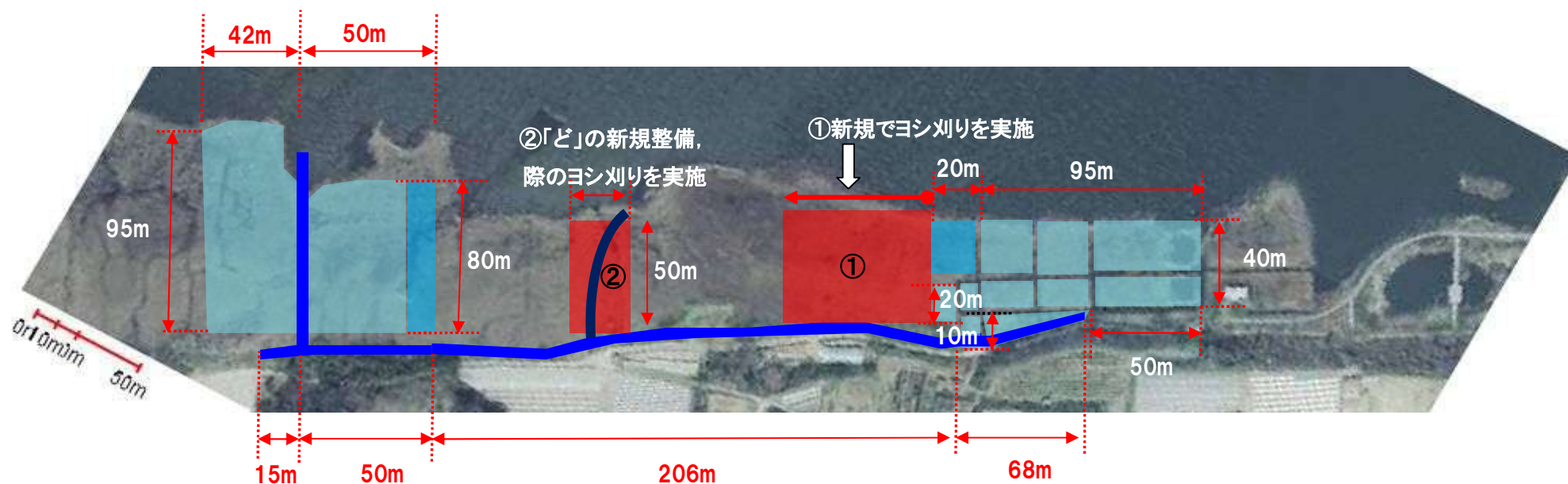
【平成25年度】

- 「佐潟周辺自然環境保全計画」2回目の改定
 - ・「協議会の上承を得ながら地元コミュニティ協議会の協力のもとヨシ刈り面積を拡大する」, 「拡大にあたっては、モニタリング調査を実施し、希少植物の生育状況への影響を検証」と記載(第3章 具体的な取り組みから)

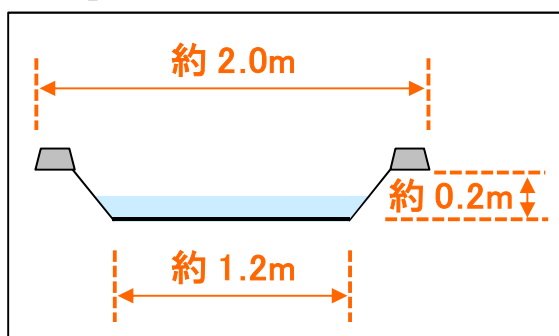
【平成26年度】

- ヨシ刈り面積の拡大を検討
 - ・これまで刈り取ったことのない場所のヨシ刈りも実施
 - ・ヨシ刈りの拡大に向けて、ヨシ刈りの目的を再整理
- 「ゾーニングを用いた保全計画」を検討
 - ・第20回佐潟周辺自然環境保全連絡協議会で素案を検討。今後さらに具体化の予定

【平成27年度ヨシ刈り実施計画図】 佐潟公園ヨシ刈り・「ど」の施工



【「ど」の基本寸法】



	H26 年度実績	H27 年度実施計画
ヨシ刈り面積	1.3488ha	約 1.9ha
「ど」整備面積	0.0870ha	約 0.1ha
計	1.436ha (約 1.5ha)	約 2.0ha

●平成27年度は、新規①としてヨシ刈りを拡大実施(約0.5ha)。あわせて②に新規の「ど」を整備し、その両脇もヨシ刈りを実施(約0.1ha)。また赤塚商工会後ろ側の湿地も、園路沿いのヨシ刈りを実施する。