

## 土地改良区の活動・イベント

2020年5月17日

### 水土里ネット 大井川土地改良区

〒427-0042 静岡県島田市中心街30番2号

電話 0547-37-7151

FAX 0547-37-1220



<http://www.ooigawa-yousui.jp>

## 大井川流域の荘園の発達と治水の始まり

### 1. 荘園の発達

奈良時代の半ば、新たに開墾した土地の私有が認められるようになると、公地公民制は事実上崩れていきます。貴族や寺社、有力な地方豪族などはこぞって開墾を進め、私有地を拡大するようになりました。この私有地がいわゆる「荘園」の始まりです。

大井川平野の荘園を知ることのできる史料は多くありませんが、相良庄(旧相良町(さがらちょう))や初倉庄(島田市初倉)、益津庄(藤枝市西益津)といった荘園があったことが分かっています。

これらはもともと「郷(里)」、つまり公地公民制の下で成立した村々だったらしく、はっきりした成立年代は不明ですが、平安時代末から鎌倉時代には荘園化していたものと考えられます。

この時代の大井川平野は、未だ大井川の乱流地帯でしたが、数多くの洪水が繰り返されるうち、いくつもの小高い自然堤防が形成されていきました。

この地の荘園開発は、まず、こうした自然堤防を利用して進められ、時代が進むにつれ大井川の氾濫原にまで及ぶこととなります。

武士の起源は、荘園を守るために武装した領主たちだったともいわれています。中世と呼ばれる鎌倉時代から戦国時代までの約400年間は、武士による戦乱の時代でしたが、これは荘園、つまり農地を巡る争いだったともいえるでしょう。

### 2. 治水の進展

中世も末、戦国時代になると、諸大名は、洪水から国を守り安定した年貢を確保するために、大河川の治水対策を積極的に展開していくようになります。その背景には長い戦乱の中、築城技術や石垣技術といった土木技術が格段に進歩したことがありました。

この時代、甲斐国(かいのくに)(山梨県)から駿河(するが)、遠江(とおとうみ)の両国まで進出していた武田氏により、大井川は「聖牛(せいぎゅう)」や「出し」といった治水対策が行われました(「出し」・「聖牛」と「舟形屋敷」を参照)。

また、その場所は特定できませんが、大井川以外でも武田氏は「藤枝堤」といった堤防を再興した記録があり、平野の各地で洪水対策をほどこしたことが分かっています。

武田氏が没落した戦国時代末期には、駿河国(するがのくに)に中村一氏(なかむらかずうじ)、遠江国(とおとうみのくに)に山内一豊(やまうちかつとよ:注)が入り、両氏の協力のもと「天正の瀬替え」と呼ばれる大井川初の本格的な治水工事が行われています。1591年に行われたこの工事は、大井川の流路を変えるため、牛尾山(大井川平野の扇状地が開ける辺りに位置)を切り崩し、強固な堤防を築くという大事業でした。この時に造られた堤防は「一豊堤」とよばれ、現在でも残っています。

江戸時代に入っても、田中藩主・水野監物忠善(みずのけんもつただよし)の「千貫堤」に代表されるように、治水対策は続けられます。大井川平野の新田開発は、江戸時代に入り本格化していきませんが、その基礎には、これらの治水対策がありました。

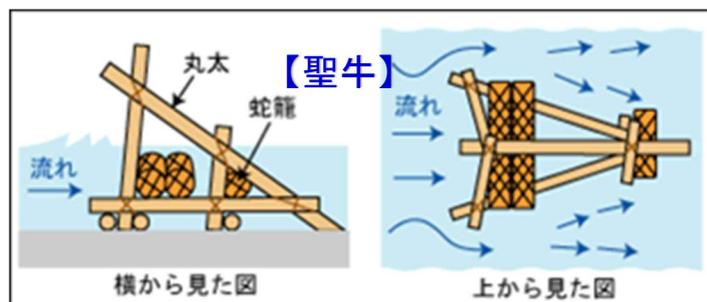
注：「やまうちかずとよ」とする読み方もある。

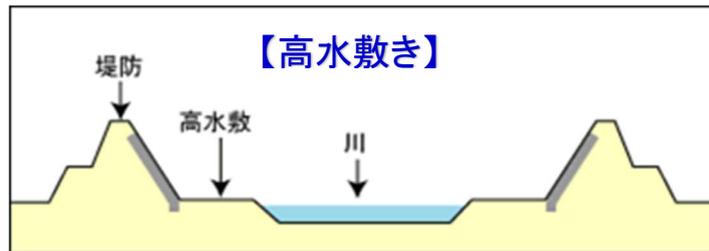


### 参考 「出し」・「聖牛」と「舟形屋敷」

戦国時代以降、大井川の治水は、武田信玄以来の「甲州流治水工法」として、「出し」や「聖牛(せいぎゅう)」といった水を制御する仕組みが用いられました。

「出し」とは、洪水時に水の流れを変え、激流が直接堤防に当たらないようにするための構造物で、堤防から川に向けて突き出すように設置されます。「聖牛」とは、丸太を三角錐や四角錐の形に組み上げ、足の部分におもしとなる蛇籠(じゃかご:注 1)を置き、川底へと固定するもので、洪水時の川の勢いを弱めるために設置されるものです。頑丈なため、勾配が急でゴロゴロした石や土砂の多い大井川には有効でした。





近代に入っても、大井川では、堤防の建設や高水敷(こうすいしき:注 2)の整備も含め、数々の洪水対策が行われますが、戦後に治水ダムが造られるまでは、水の制御は難しかったようです。大井川下流の住民は自衛策として、舟形に屋敷を盛土して洪水に対処する「舟形屋敷」を建築しました。江戸時代から明治時代に多く造られたというこの特徴的な住居は、現在でも島田市や藤枝市で目にするすることができます。



《焼津市(旧大井川町)》

注 1 : 竹や藤づる、鉄線などを編み、中に石を詰めたもの。

注 2 : 川と堤防の間にあり、水面より一段高く、洪水時には川の水が流れるところ