吸木机还可以被分解拆除装入一辆大卡车，从一个电站运至另一个电站。该吸木机由凯佳电站设计及制造。在1977年以后，凯米加克河所有水电站都使用了吸木机。

4.其它方法

在吸木机操作使用的同时，对解决沉木问题的一些新的设想也进行了研究。最近，凯佳电站正在完成一种新的清木机的构思。这种新的清木机在大坝上操作，其清除沉木的过程较现在使用的吸木机，将更为迅速和可靠。

在某些情况下，仍然需要潜水员，如降低一下进水口前堆木的高度。特殊形式的起吊设备也常配合使用，比如采用抓钩抓木起吊也非常有效，这种机器每小时大概可抓起300根木头，但是它只能做一些表面大体上的清理。若要得到理想的清理效果，其他的一些惯用的清理方法仍然需要。

为使本电站取得更好的经济效益，凯佳公司对清除电站取水口拦污栅前沉木的研究和发展，使用了各种方法和设备，获得了极为丰富的经验。

※※

锦屏电站现场踏勘胜利结束

著名的雅砻江大河弯是西南能源的富矿，开发锦屏水电工程是全国水力发电工程界梦寐以求的夙愿。

1988年4月8日～5月5日，由水电部规划设计管理局牵头，组织成都、北京、天津、华东、中南、西北等勘测设计院，武警水电独立支队，西南电管局，四川省计经委，国土局等十三个单位的四十八位专家和技术人员，在锦屏进行了现场踏勘。跋山涉水，克服交通、食宿不便的种种困难，历时一月，对锦屏开发方案取得一致的初步认识。

目前，四川地区前期工作可供选择的项目不多，从投资规模、技术难度的现况出发，经反复比较论证，初步拟定：以锦屏二级隧洞引水方案作为第一期开发目标。在景风桥一带选取坝址及取水口，在大水沟～许家坪之间选取厂址和出水口。隧洞总长度15.9 km，装机容量150万kW。

踏勘得到四川省、凉山州、盐源、冕宁县各级政府和群众的通力协助。马麟副省长在查勘后听取了汇报。

此次踏勘拟将勘测设计工作引入竞争机制为水电开发前期工作做好准备。锦屏二级一期勘测设计任务招投标即将开始。

武警水电支队（马永强　梁宗炎）