世界の著名な特許にみる-

第28回

世紀の発明事業列伝

〈その思いつきが、時代を動かす〉

藤岡市助 その2 生誕から少年期まで 山口県岩国市の偉人「藤岡市助」 特別編 長州藩と岩国藩の歴史:毛利家と吉川家 長州藩を救った岩国藩主 吉川経幹 吉田松陰と門弟 岩国藩校「養老館」、「岩国学校」、「岩国英語学校」



芸術・科学・知財クリエイター・弁理士 (雅号) 大樹 七海

はじめに

今号は、藤岡市助の生誕から少年期についてお送りします。藤岡市助が生まれたのは、現在の山口県岩国市です。幕末の山口は、激動の状況にありました。

藤岡市助が生まれた安政4年(1857年)は、 翌年にかけて、安政の大獄が起き、元長州藩 で攘夷派の吉田松陰も処刑され、1863年に は、攘夷派急先鋒の長州藩が、他藩に先駆け て外国船に無差別攻撃を開始する(下関事件) という、幕末の大激震地でもありました(表 1参照)。

この後の紆余曲折を経て、成し遂げられた 明治維新は、雄藩とよばれる薩摩藩 (鹿児 島)、長州藩 (山口)、土佐藩 (高知)、肥前 藩(佐賀)が中心となり、新政府を樹立していきます。

田中久重編では、肥前藩、久留米藩、薩摩藩について補足を入れましたが、藤岡市助編では、長州藩、岩国藩についての解説を特別編として設けることにします。

藤岡市助が、長州藩の中でも異端とされる 岩国の地にて、岩国領主 吉川家の英断で創 立された教育機関にて、岩国藩と長州藩を守 り、西欧列強に日本が滅ぼされないよう、列 強諸国の技術力に追いつかなければならな い、という危機感と重責を受け止めながら、 激動の時代の中、成長していく過程をみるこ とができます。

知財ぷりずむ 2025年7月

藤岡市助 安政4年(1857年)~大正7年(1918 年)



出典:工学博士藤岡市助伝、昭和8年

1. 生誕

藤岡市助は、ペリー来航(嘉永6年(1853年))の4年後にあたる安政4年(1857年)3月14日に、岩国領士族藤岡喜介とウメの長男として生誕しました。

ちなみに、海の向こうの米国では、エジソン少年(10歳)が地下室に実験室を作っていました。(発明事業列伝第2回参照)

生誕地は、周防国(すおうこく) 玖珂郡(くがぐん) 岩国町大字錦見で、現在の山口県岩国市にあたります。

岩国市は、下記の図のように、山口県東部に位置し、広島県との県境に接しています。 岩国市は2006年に錦川の下流域の旧市域と周辺市町村(岩国市、錦町、美川町、本郷村、 美和町、周東町、玖珂町、由宇町)が合併して出来たもので、山口県内で山口市に次ぐ2 番目に広い面積です。藤岡市助は岩国の偉人として、現在も郷土の方々から大切に敬われています。



出典:岩国市の紹介 岩国市シティプロモーション課

藤岡家は代々、岩国藩(領)の御蔵掛(おくらがかり)という、財政から行政一般を担う御蔵元に通う役人を務めていました。しかし弱小領であるので、藤岡家の家禄もわずか30石で、決して豊かとはいえませんでしたが、由緒ある家系(特別編 藤岡家の先祖参照)であり、幼年期から節制峻厳な士族の子弟としての教育を受けて育ちます。

領主 吉川家は人材教育に力を入れてお り、幕末の思想家である横井小楠が「文武の 盛んなること山陽第一」といわしめた土地に て、藤岡市助は5歳頃から当時の士族家庭と 同様に唐詩選句読や大学中庸などの素読、習 字を学び、さらに武士の心構えや礼儀作法な ど厳格な镁と教育がされました。慶応元年 (1865年)、8歳になった藤岡市助は、岩国領 の藩校「養老館」に入る準備のため、教習所 に入学します。教習所では、8歳から12歳ま での士分の男子に論語、孟子、易経、十八史 略などの素読や、習字などが教えられました (コラム参照)。養老館に入学した藤岡市助は 初代学頭になります。また養老館では、課外 活動で数人ずつ集まり結社を組織し、連夜、 順番に経書、論語、孟子、日本外史等の諸書 を学び討論を交わすこともしていました。こ こで藤岡市助は、後に電気事業を一緒に進め る三吉正一らと凝道社という結社に属してい ました。

領主の吉川経幹は月に何度か臨校しては自 ら生徒を指名し、講義や討論を行っており、 有能な人材を育て見極めていたと思われま す。