



# CHALLENGER

## [挑戦者たち] ⑯



## 栄枯盛衰

開坑は大同2年(807)と伝わ

る生野銀山の長い歴史。江戸時代に入ると、銀山は繁栄の時を迎えた。

徳川幕府が安定政権をしき、生野の地を天領として直轄支配にすると、本格的な鉱山開発が行われた。

この時代に様々な鉱脈が発見され、数多くの人々が銀を目当てに出入りを繰り返したという。

江戸時代中期、宝永2年(1705)には、「御所務山」という、鉱山に対する最高位の称号が与えられ繁栄を極めた。幕府の江戸の蔵に銀を納めるため、馬を66頭も使って運んだという記録も残る。

しかし、幕末の混乱期になると、事態は一変。力の衰えた徳川幕府は、慶応3年(1867)、突然、鉱山の廃止を命じる。

当時、人口約4千人の8、9割が鉱山の仕事に従事していたといい、人々の生活はたちまち困窮した。鉱山の技術者たちは鉱石を求めて、山を去つていく。

ある鉱山師は、「鉱山はとまり、荷蔵に鉱石がありながら売ることも、精鍊することもできず、鉱山は火の消えたようになった」と嘆いた。

隆盛を誇った徳川幕府の時代が終

わり、明治維新へ。生野鉱山に関わる人々は、先行きの見えない闇の中で不安を抱いていた。

## 命がけの談判

時代の混乱期の中、かつての活況を取り戻すため、明治元年、新政府の命を受け、一人の男が生野鉱山へ赴任してきた。

男の名は朝倉盛明。元薩摩藩士で、ある彼は、江戸時代、藩の密命により、国禁を侵して海外留学を経験。ロンドン、パリを遊学し、鉱山学、英語・フランス語を修得していた。日本の近代化に夢をはせる、25歳の若き青年であった。

生野銀山の近代化は、政府にどう

て国の威信をかけた一大プロジェクト。銀本位制であつた当時の日本経済にとって、銀の増産は国を富ますために必要不可欠だった。

それは国内初の官営鉱山であり、明治政府最初のお雇い外国人が派遣されたことからもうかがえる。海外の諸事情に精通した朝倉は、早速、最新鋭の大型設備を導入した新工場建設に着手。それに伴い、多くのフランス人技術者たちが呼び寄せられた。

こうして、工場建設に取りかかつた彼らだったが、それまでに解決し



明治時代当時の最新技術が導入された「生野鉱山寮馬車道(銀の馬車道)」



史跡 生野銀山(生野代官所門)

## 神秘のかめ壺が造る幻の芋焼酎。

「薩摩幻水」「美し里」「だれやめ」に、

気軽に飲めて味わい豊かな晩酌用!

「甕甘露芋」「麦心麥」「葉隠れ麥」の仲間ができました!

他店では手に入らない  
極上の清酒・焼酎が120アイテム  
量り売り用

◆イベント・ギフト等のオリジナルカラーラベルできます  
兵庫県養父市上野1060 TEL・FAX 079-664-2345  
HPアドレス:<http://www4.ocn.ne.jp/~hirayama/>

道の駅「但馬楽座」前

大型バス駐車可

冷えたビール  
ジュースあります!

酒樂  
酒一路





生野鉱山庁(明治時代)

なければならぬ大きな問題を抱えていた。

それは、大型機械や操業用資材を運ぶための交通路を確保すること。

当時、飾磨港という流通拠点をかかえる城下町・姫路へは、細く曲がりくねった播但街道を人が荷物を背負つて歩くか、市川を小さな高瀬舟で下るしかなかった。

「ここに広くて馬車が通れる平坦な道があれば…」。これは鉱山に関わる人々の共通の願いとなつた。

しかし、立ち上がりつばかりの明治政府は財政難。いくら国をあげたプロジェクトとは言え、出せる予算は限られていた。

「低予算での輸送路確保」。朝倉やフランス人技術者たちに課せられた使命は、たやすいものではなかつた。最初に考えられた市川を利用した船運は、川の掘削に膨大な費用がかかることから却下。鉄道の敷設に対しても、輸送量と建設コストとの折り合いがつかず見送られた。

「生野鉱山の近代化は夢物語なのか」。途方に暮れる関係者たち。

「ここであきらめない男がいた。朝倉だつた。自ら山川の形勢を調べ、日夜、フランス人技術者たちと議論を重ねて方法を考えた。

「日本の近代化を遅らせてはいけ

ない」。熱い思いが後押ししていた。播但街道をもとに、馬車が通れる最

新式の道路に造りかえるというプランだつた。

工事費用が各段に安く、馬車で物資を運べば輸送経費が8分の1になるという、経費削減の中で絞り出された案。この新道路建設案を太蔵省に提出した。

しかし、その必要性を認めながらも、太蔵省は苦しい財政状況のため、なかなか建設の許可を下さない。

低コストであることを強調し、何度も談判する朝倉。その情熱におされ、明治6年12月、ついに太蔵省は新道路開設を決定する。

これは、工事着手の5カ月後の出来事。実は太蔵省の予算がおりる前に、馬車道の建設は進められていたのだ。鉱山の開発には、輸送路の確保が絶対に必要であるという、強い信念と意志を示す、まさに命がけの談判であった。

糸余曲折の中が始まつた馬車道の建設。総監督には、フランス人技師レオン・シスレイが任命された。彼は、鉱山開発に従事した外国人の中で最大の功労者とされるコワニエが呼び寄せた建築のスペシャリスト。

## 最高の道路を造る

### 豊かな暮らしをサポートします

新築はもちろん! 水漏れやトイレつまりも!  
どんな小さなことでもお気軽にご相談ください。

新築から水回りまで!  
建築なら  
全ておまかせ



●専門スタッフがサポート!  
測量  
土木施工管理  
土木工事  
土木設計  
土木工事

公共工事  
実績多数



どんなことでもお気軽に  
お見積り無料! ☎ 0120-577-406

有限会社 新栄建測

〒668-0015 兵庫県豊岡市一日市1676-17  
TEL.0796-24-6350 FAX.0796-24-9577 http://www.shineikensoku.com/



●下水道工事もおまかせ!!  
建築設計  
上下水道工事  
住宅設備工事

シンケンホーム  
[住宅事業部]



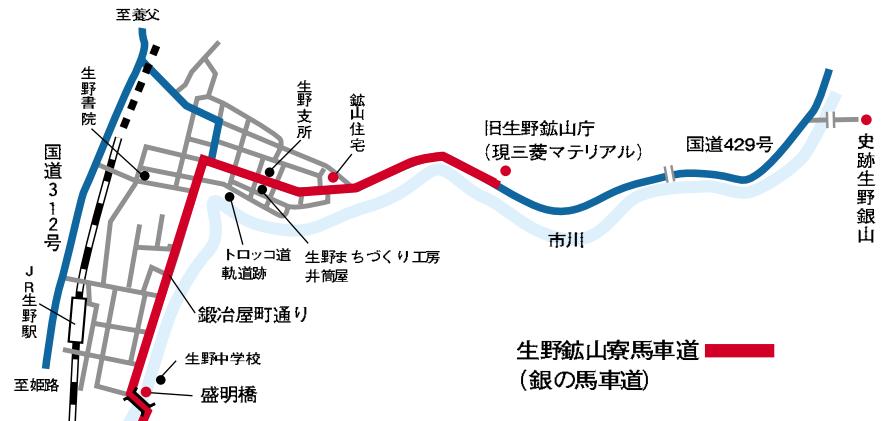
市川に架かる盛明橋と馬車のモニュメント



史跡生野銀山前にある旧生野鉱山本部の正門門柱(市指定文化財)



9月には、馬車道であった鍛冶屋町通りを中心に銀谷祭りが開催される

生野鉱山寮馬車道  
(銀の馬車道)

日本で最初に西洋技術を導入した道路を造るため、最高の技術者たちが集められた。

道路の工法は、当時ヨーロッパで広く使用されていた「マクアダム式」と呼ばれる最新の技術。

これは、道路の入り口や向いの道、高低などをならして平坦にし、車や馬車がなめらかに走行できるようにした現代で言う高速道路に匹敵するものであった。

工事は急ピッチで進められた。2

年後には、延長48.8キロに及ぶ土木工事がほぼ完成。明治9年4月、約3年がかりの難工事の末、「生野鉱山寮馬車道」は完成した。

馬車道の幅は、約5メートルないし約10メートル。道の両側には、平

築き、山のふもとや川岸など雨で崩壊の恐れがある場所は、9~12メー

トルもの石垣で保護した。

建設の陣頭指揮をとった朝倉。最後式の立派な道路を前にして、「未だかつてあらざるなり」と発した。

明治の熱い男たちによって築き上げられた、日本最初の高速道路と言われる銀の馬車道。生野鉱山を朝出発した馬車は、その日のうちに飾磨港へ到着したという。生野銀山の近代化の礎となつたことは、言うまでもない。

## そして、未来へ

明治28年の播但鉄道の開通により廃止された銀の馬車道。

しかしながら、その後も改修や路線変更がされ、今も一部は但馬と播磨を結ぶ県道、国道として私たちの交通を支えている。

また、養父市大屋町の明延鉱山から神子畠鉱山、生野鉱山を結んだか

つての鉱石の輸送路は、「鉱石の道」と命名。産・官・学が一体となつた事業展開が進められている。

新しい時代を夢みて、日本の近代化に人生を捧げた明治の男たち。そうした努力があつたことを、生野の人たちは決して忘れていない。

先人たちが残したこの産業遺産を後世の人々に伝えるべく、銀山につわるイベントや町並みの景観形成など、住民が主体となつた取り組みがなされている。

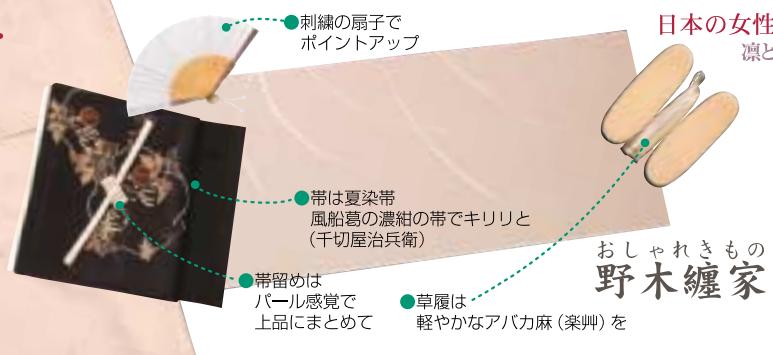
今年、開坑1200年を迎えた生

野銀山。町に残る遺物は私たちに、様々な人々が銀山の発展に貢献したことを見つけてくれる。銀の馬車道は、その一端を示す貴重な近代化遺産である。

協力・資料提供：朝来市教育委員会 参考文献：『生野銀山町物語』『生野町史』『生野鉱山近代化産業遺産』

## 大人のあなたに… 愉しいきもの

- きものは紺  
灰桜色の  
芒とんぼ涼やかに…  
(千切屋治兵衛)
- 半襟は白で  
すっきりと



日本の女性が美しくありますように  
凛とした着こなしをご提案いたします



京都府京丹後市大宮町口大野173番地  
電話:0772-64-2241  
URL:<http://www.nogimatoya.jp/>  
営業時間:10:00~19:00 定休日:水曜日