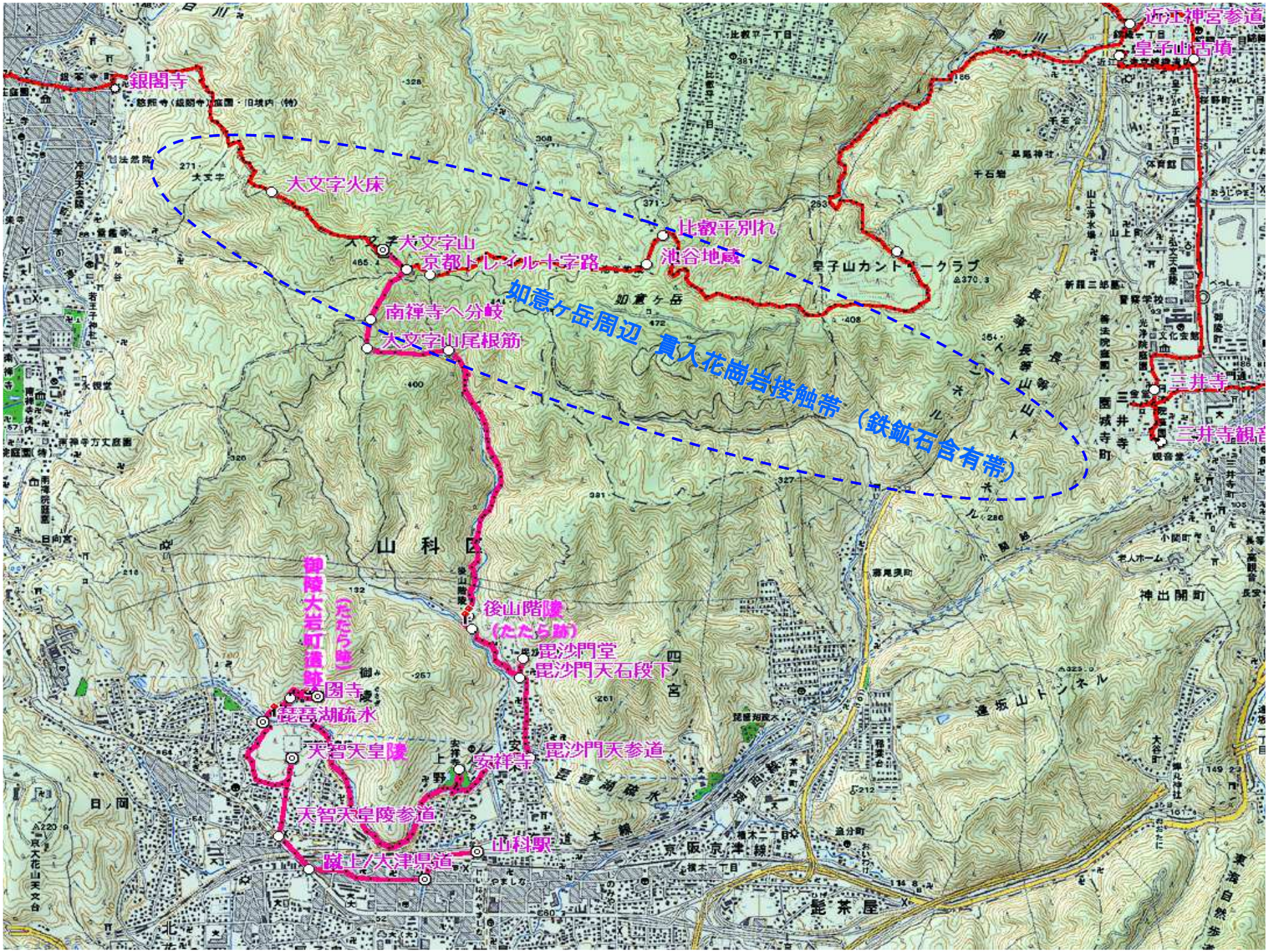
比叡山･大文字山にある鉄鉱石　その鉄鉱石を使った古代6世紀頃のたたら跡が山科にあると聞く

京都山科に7世紀のたたら跡　大文字山・如意ケ岳南製鉄遺跡群を訪ねる

山科の山麓　古代のたたら跡から谷筋を大文字山へ　　2013.8.26.




銀閣寺
大文字火床
大文字山
京都トレイル十字路
南禅寺へ分岐
大文字山尾根筋
比叡平別れ
池谷地蔵
皇子山カントリークラブ
如意ヶ岳周辺 貫入花崗岩接触帯（鉄鉱石含有帯）
近江神宮参道
皇子山古墳
三井寺
三井寺観音
山科区
後山階陵（ただら跡）
毘沙門堂
毘沙門天石段下
御陵大岩町遺跡
（ただら跡）
園寺
琵琶湖疏水
天智天皇陵
安祥寺
毘沙門天参道
天智天皇陵参道
山科駅
蹴上ノ大津県道
逢坂山トンネル
東海自然歩道


6世紀後半から7世紀のたたら跡　如意ヶ岳南製鉄遺跡群を訪ねる
2013.8.26.　山科古代のたたら跡から谷筋を大文字山へ
近江神宮
京都トレイル十字路
大文字山
大文字火床
銀閣寺
南禅寺へ分岐
比叡平別れ
池谷地蔵
皇子山カントリー
大文字山尾根筋
谷の詰分岐
蹴上・
南禅寺
後山階稜
大文字山谷筋登り口（たたら跡）
毘沙門堂
御陵大岩町遺跡·たたら跡
毘沙門天石段下
琵琶湖疏水
天智天皇稜
安祥寺
毘沙門天参道
天智天皇陵前·御陵交番
山科駅
蹴上／大津県道
旧東海道·三条通
Image © 2013 DigitalGlobe
Google earth

JR東海道・湖西線及び京阪京津線・地下鉄
3つの駅が集まる京都 山科は
古代も今も交通の十字路








古代6世紀後半から7世紀の如意ヶ岳南製鉄遺跡群
比叡山
琵琶湖
銀閣寺
大文字山
如意ヶ岳
如意ヶ岳周辺　貫入花崗岩接触帯（鉄鉱石含有帯）
大津市藤尾奥町
後山階御陵遺跡（たたら跡）
御陵大岩町遺跡（たたら跡）
毘沙門天
天智天皇陵
琵琶湖疏水
JR山科駅
京阪山科駅
旧東海道（山科三条通）
Image © 2013 DigitalGlobe
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO
Google earth



JR山科駅西高架 JR車窓より　京都東山　蹴上から山科へ　御陵を下ってくる県道　天智天皇御陵前
左端　蹴上　　正面東山の手前　右手の森　天智天皇御稜　2013.8.26.

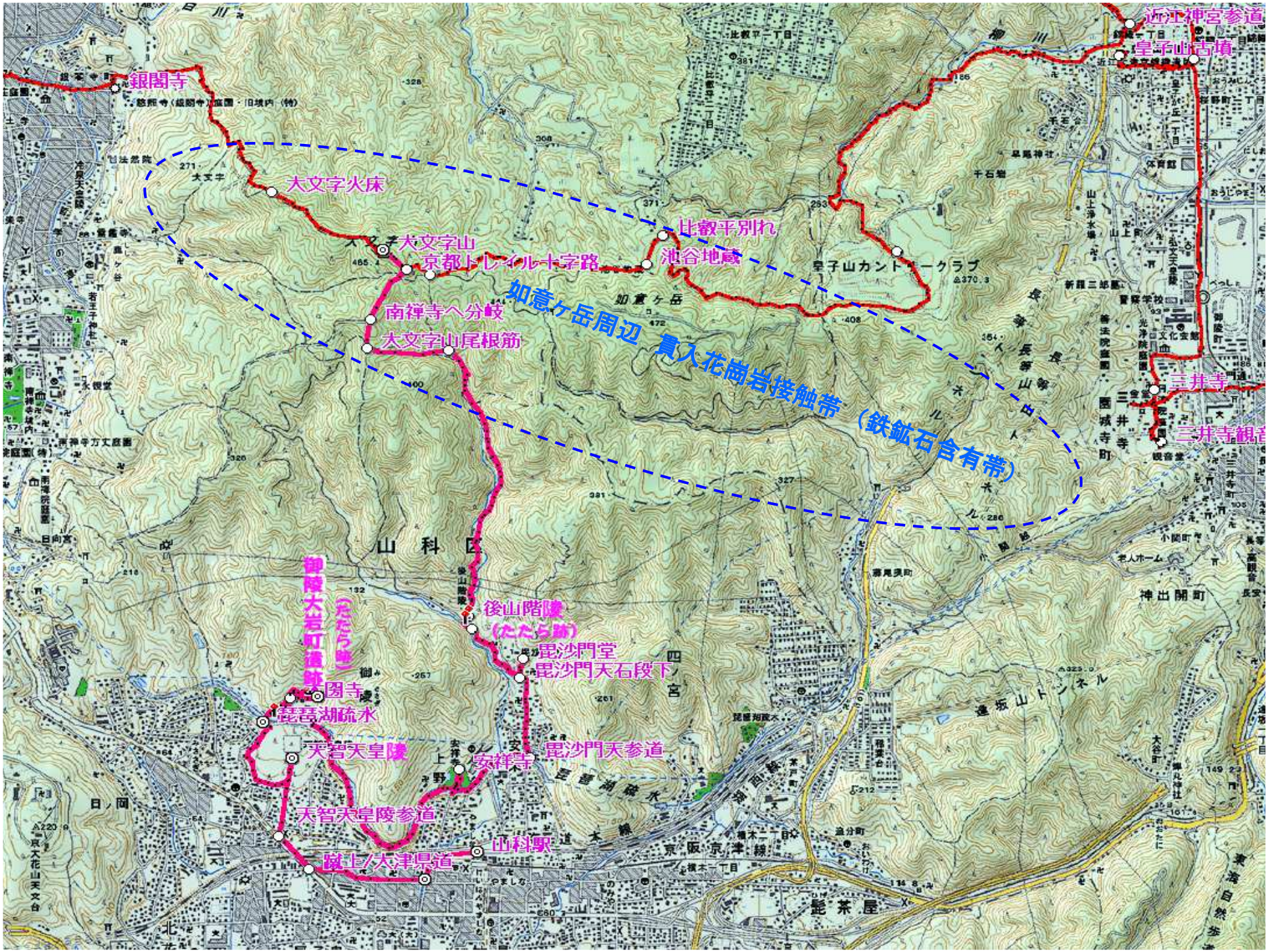

のりかえ Transfer
湖西線
Kosei Line
堅田・近江今津方面
for Katata・Omi-imazu
JR 山科
やましな Yamashina


JR
山科駅
やましな Yamashina
JR線
JR Line
Kiosk






801
KEIHAN


銀閣寺
大文字火床
大文字山
京都トレイル十字路
南禅寺へ分岐
大文字山尾根筋
比叡平別れ
池谷地蔵
皇子山カントリークラブ
如意ヶ岳周辺 貫入花崗岩接触帯（鉄鉱石含有帯）
近江神宮参道
皇子山古墳
三井寺
三井寺観音
山科区
後山階陵（ただら跡）
毘沙門堂
毘沙門天石段下
御陵大岩町遺跡
（ただら跡）
園寺
琵琶湖疏水
天智天皇陵
安祥寺
毘沙門天参道
天智天皇陵参道
山科駅
蹴上ノ大津県道
逢坂山トンネル
京阪京津線
東海自然歩道

1. 山科駅から旧東海道を天智天皇陵から古代のたたら跡　御陵大岩町遺跡へ




大津畑橋
交通事故




山科三条街道商店会絵図
山科
三条街道商店会


旧東海道　山科三条通　　2013.8.26.






DONQ


40
60
200
800
100
500



JR東海道線　三条通り高架　　この高架の東側が御陵　　2013.8.26.

この三条通りの高架の向こうで京阪電車が地下にはいり、地下鉄と合流して、御陵駅・蹴上へ向かう







蹴上から山科に下ってきた　府道143号線　天智天皇御陵･御陵交番前



天智天皇御陵　周辺図


天智天皇御陵前　　2013.8.26.










天智天皇御陵　2013.8.26.



天智天皇陵の森の中で　尺八を演奏する青年に出会いました　2013.8.26.
尺八の音が静かな森に響きわたり、古代の森へ帰った雰囲気にしばし休息



広大な天智天皇陵の森の西側に沿って





閑静な住宅の中を北へ



天智天皇陵の北側で　山裾を琵琶湖から京都へ東西に流れる琵琶湖疏水に出会う　2013.8.26.



琵琶湖から京都へ　京都の近代化を支え、今も水を供給する琵琶湖疏水が
山科の山裾　高台を東西にゆったりと流れてゆく　　2013.8.26.



疎水から山科の市街地　結構高い位置を疎水が渡ってゆく　2013.8.26.





古代のたたら跡がある本圀寺境内へ　2013.8.26.











古代のたたら跡がある本圀寺境内　2013.8.26.

2.御陵大岩町遺跡　（7世紀のたたら跡）

『日本書紀』巻27、天智天皇9年(670年)

「是歳、水碓を造りて冶鉄す」

この記事から、堤を築いて、ダムを作って水車を動かし、この水碓（みずうす）によって鉄鉱石を粉砕して製錬したとの解釈もできる。
天智天皇陵に隣接する山科のこの地で　7世紀後半の堤・炉があるたたら跡が出土し、この遺跡が符合するとする考えもある。









本圀寺の広い境内の北東奥に隣接する位置にある御陵大岩町たたら跡遺跡　2013.8.26.




この付近
たたら遺跡



製鉄炉があったと思われるたたら跡の碑周辺　南側より　　2013.8.26.






御陵大岩町遺跡　たたら跡
製鉄炉のあった場所?　(1)


御陵大岩町遺跡　たたら跡
製鉄炉のあった場所?（2）
たたら跡碑から奥への登り道入口脇　すぐ南側の台地
2013.8.27.　ここが製鉄炉が出土した場所か???

北側森の中へ　鉄滓を探しながら　谷川の堤を探す　　2013.8.26.



たたら跡の碑より北側林の中へ入ったところ（1）



たたら跡の碑より北側林の中へ入ったところ（1）
上からたたら跡の碑側を眺める









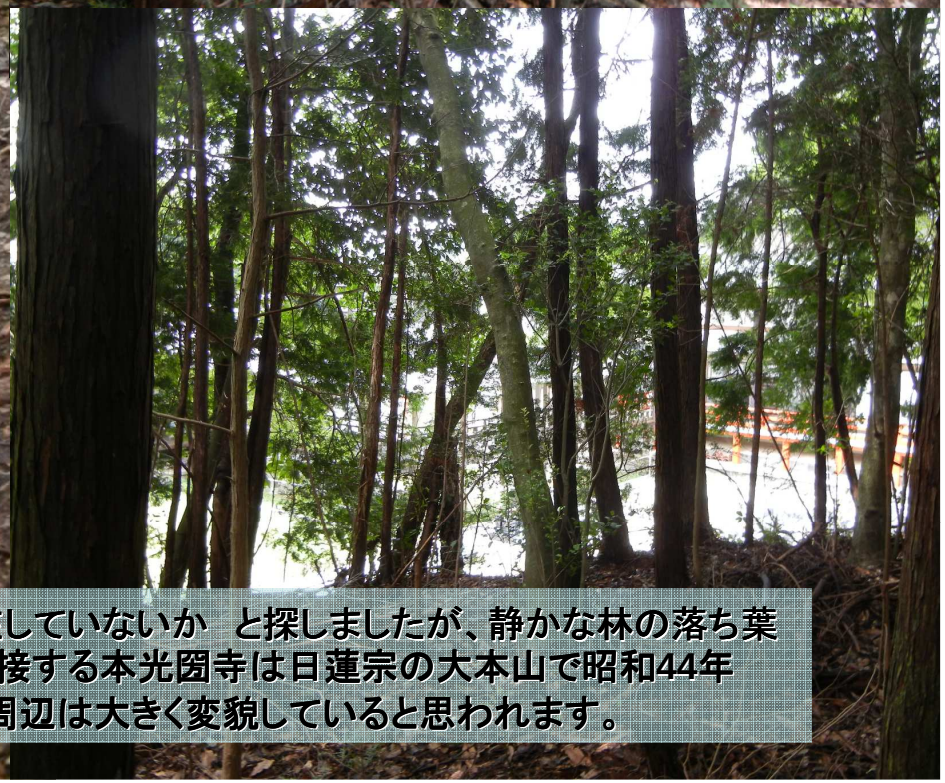



左下を谷川が流れる堤があった周辺と思われるが　森の中　まったく分からず









たたら跡の痕跡が見つからないか　鉄滓が散在していないか　と探しましたが、静かな林の落ち葉の中　痕跡は見つかりませんでした。 なお、隣接する本光圀寺は日蓮宗の大本山で昭和44年京都六条堀川から移ってきた。このため、遺跡周辺は大きく変貌していると思われます。



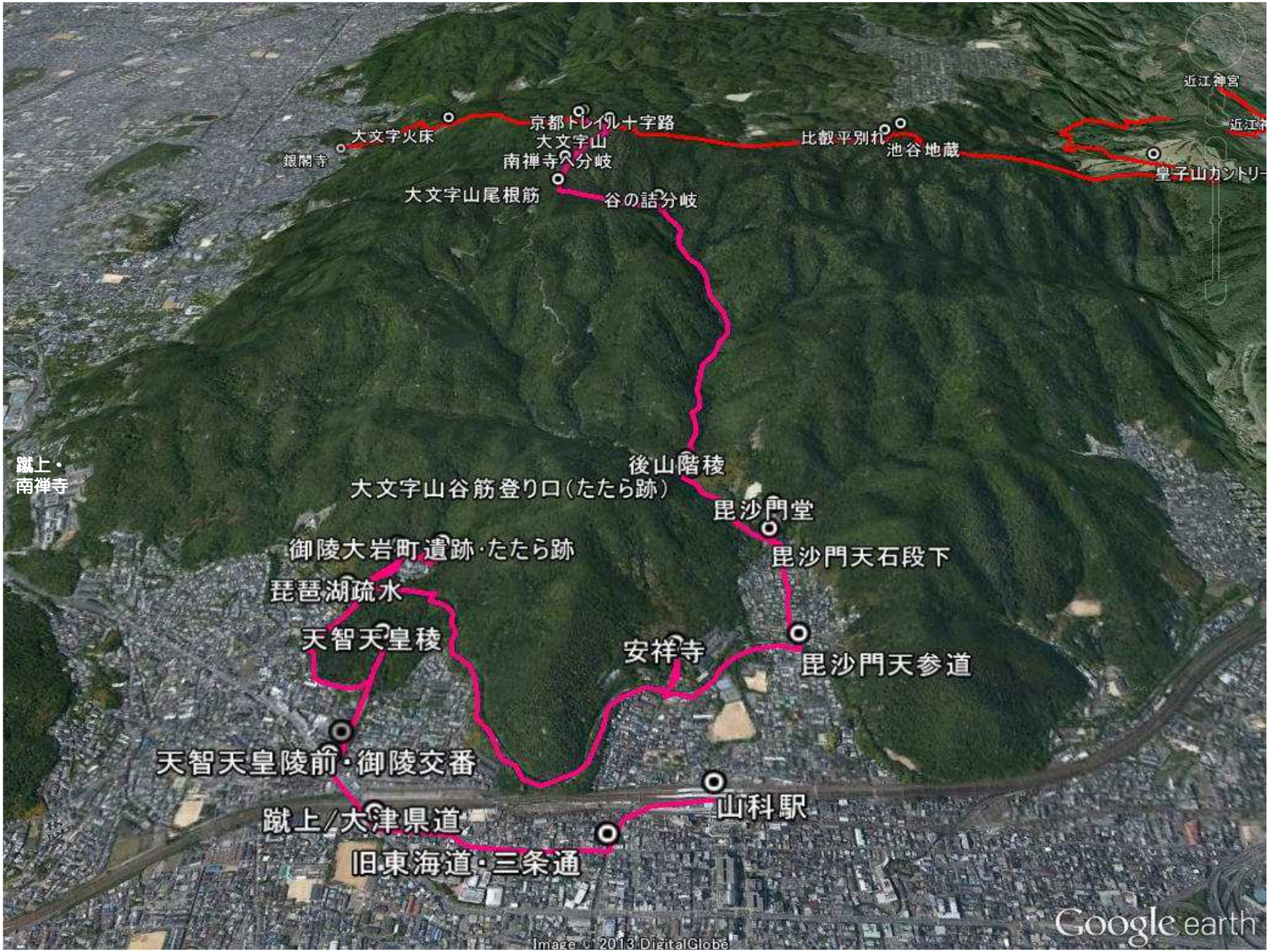


御陵大岩町遺跡　（7世紀のたたら跡）

『日本書紀』巻27、天智天皇9年(670年)

「是歳、水碓を造りて冶鉄す」

この記事から、堤を築いて、ダムを作って水車を動かし、この水碓（みずうす）によって鉄鉱石を粉砕して製錬したとの解釈もできる。
天智天皇陵に隣接する山科のこの地で　7世紀後半の堤・炉があるたたら跡が出土し、この遺跡が符合するとする考えもある。

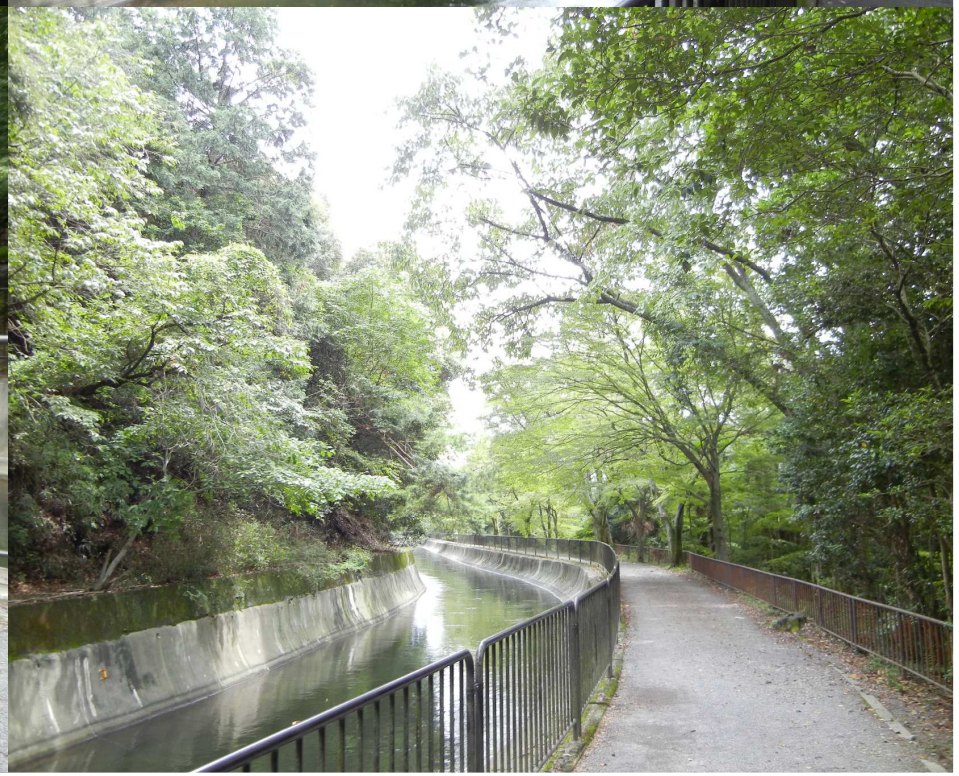

近江神宮
京都トレイル十字路
大文字山
大文字火床
銀閣寺
南禅寺分岐
比叡平別れ
池谷地蔵
皇子山カントリー
大文字山尾根筋
谷の詰分岐
蹴上・
南禅寺
後山階稜
大文字山谷筋登り口（たたら跡）
毘沙門堂
御陵大岩町遺跡·たたら跡
毘沙門天石段下
琵琶湖疏水
天智天皇稜
安祥寺
毘沙門天参道
天智天皇陵前·御陵交番
山科駅
蹴上/大津県道
旧東海道·三条通
Google earth
Image © 2013 DigitalGlobe

3. 疎水沿いの遊歩道を東へ　毘沙門堂･大文字山の登り口にある古代のたたら跡へ










大文字山
如意ヶ岳
大文字山登山口
古代のたたら跡●
毘沙門堂
古代のたたら跡●
本圀寺
天智天皇陵
安祥寺
琵琶湖疏水
山科駅





疎水沿いから眺める山科の街　2013.8.26.





琵琶湖疏水　安祥寺周辺　　2013.8.26.







山裾を回りこんだ疎水の北側にも家並みが見え出すと毘沙門堂への参道とのクロス　安朱橋　　2013.8.26.



このもう少し東で疎水は山裾をトンネルで潜り抜けてゆく　2013.8.26.



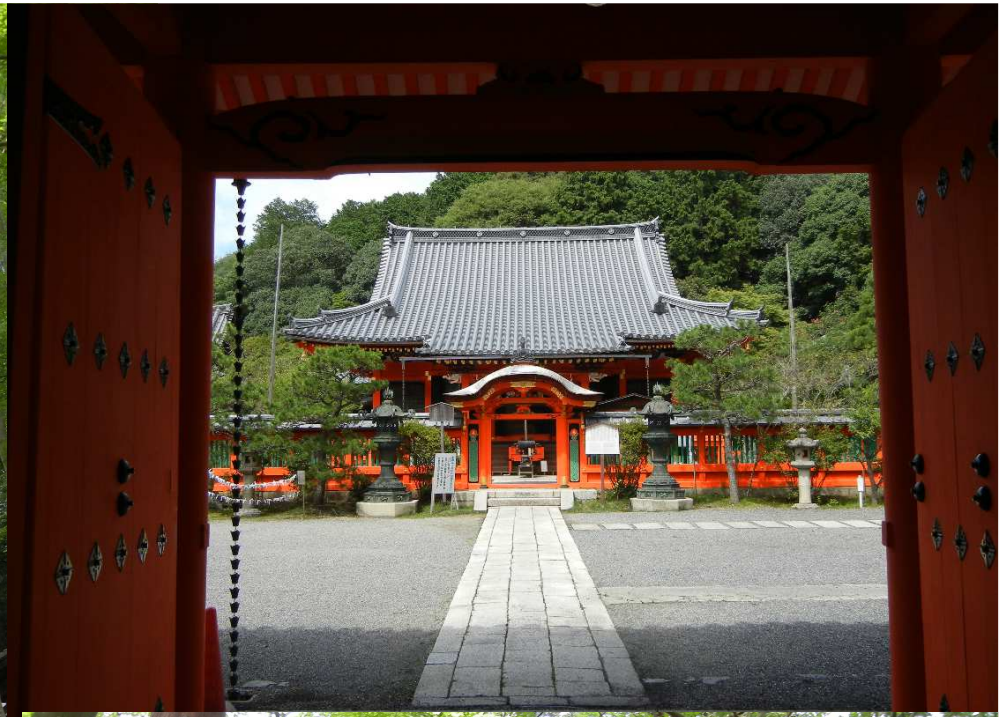
左右を枝尾根で挟まれた奥へ　閑静な住宅街を北へ毘沙門堂への参道　2013.8.26.



毘沙門堂前　2013.8.26.　左の道をおくに進むと大文字山登山･南禅寺への抜け道


毘沙門堂門跡
極楽橋







毘沙門堂　2013.8.26.



毘沙門堂前からさらに奥へ　大文字登山道へ　　2013.8.26.



谷に沿って　登山口にある古代のたたら跡だった後山階陵周辺へ　2013.8.26.

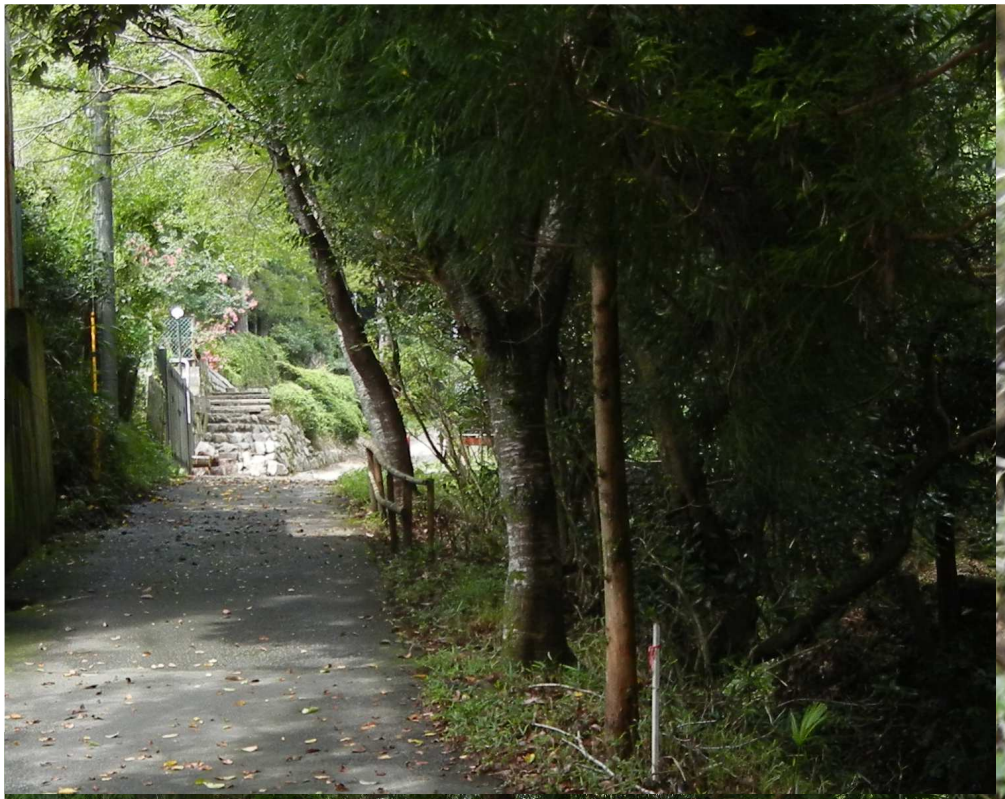


大文字山登り口　2013.8.26.
右への道が谷に沿って上る登山道で、角のすぐ上がに後山階陵がある

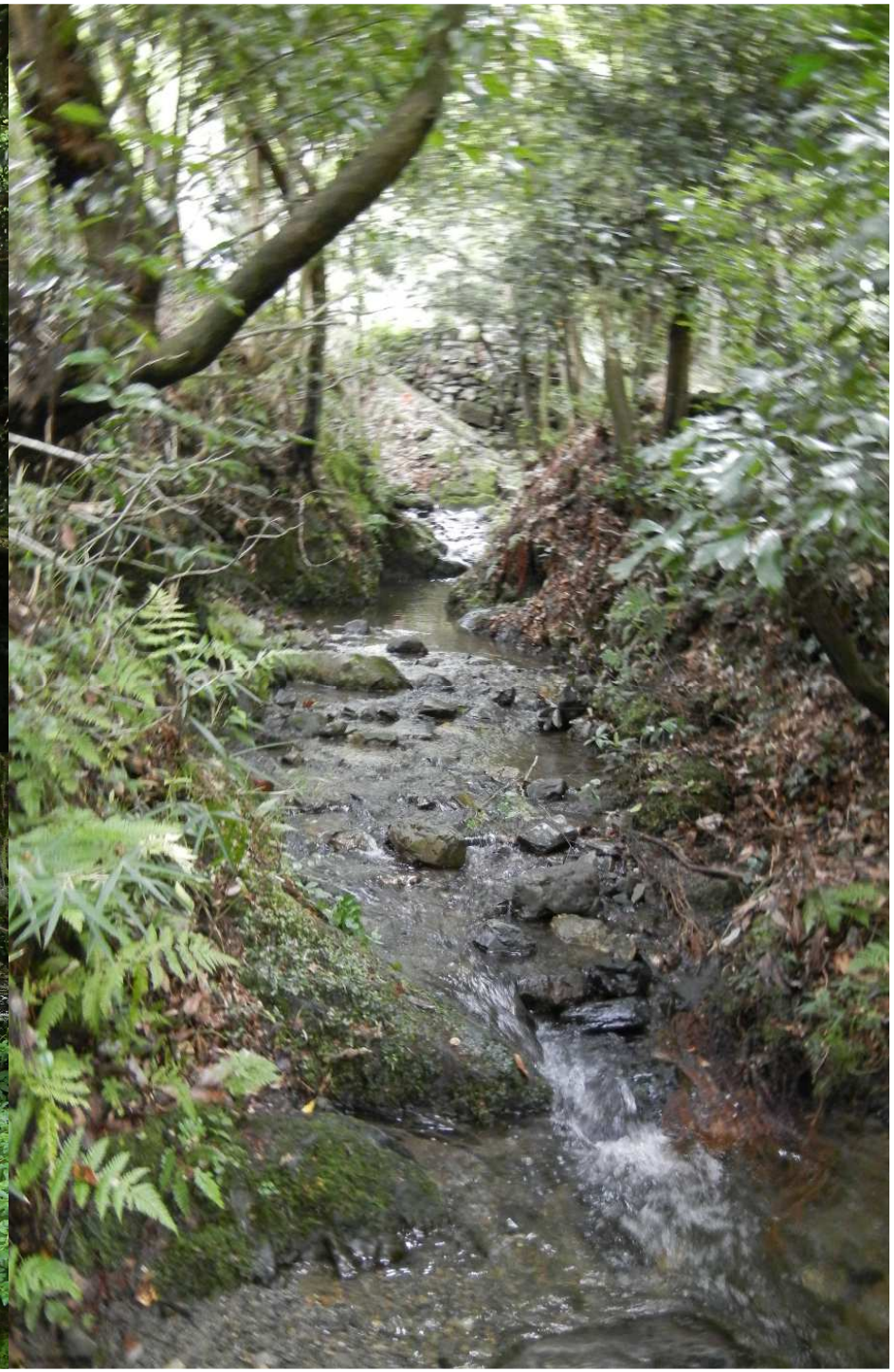


この谷筋への入り口周辺が古代たたら跡とのことであるが、もうその痕跡は見られない

また、登山道左手階段上に　後山階陵があり、この御陵築造時にたたら跡は一部壊されているという




南禅寺・蹴上
日向大神宮
京阪
JR
山科駅
大文字山
後山階陵遺跡







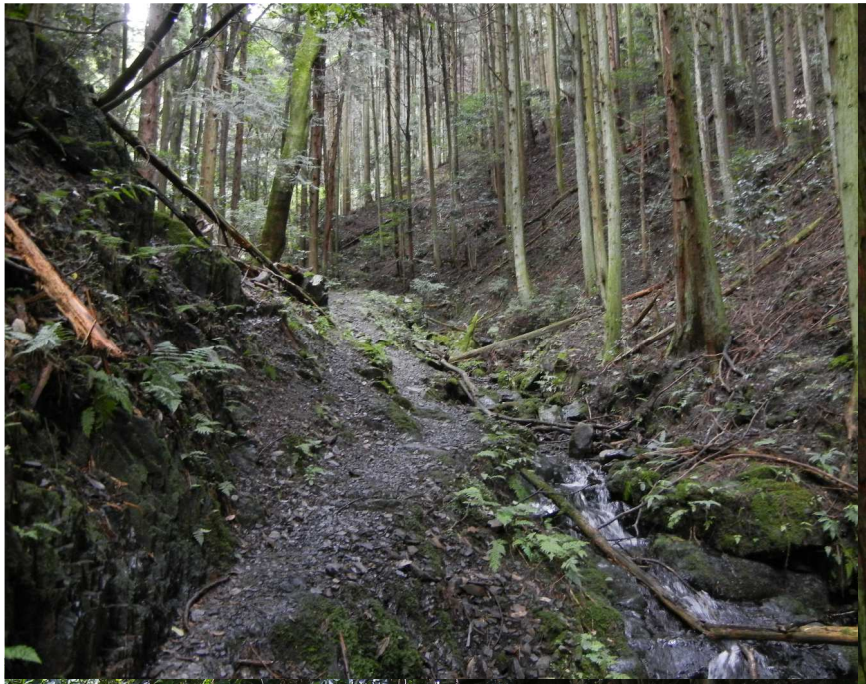





4. 後山階陵横登山口より 花崗岩帯の中を谷筋を詰めて
大文字山へ登って 銀閣寺へ
大文字火床
大文字山
京都トレイル十字路
比叡平別れ
池谷地蔵
皇子山カントリークラブ
如意ヶ岳
南禅寺へ分岐
大文字山尾根筋
大文字山・如意ヶ岳周辺 貫入花崗岩接触帯（鉄鉱石含有帯）
山科区
後山階陵
毘沙門堂
毘沙門天石段下
法然院
永観堂
若王子神社
鹿ヶ谷
千石岩
長等山
465.4
444
472
408
371
263
354
381
327
326
286
257
218
132

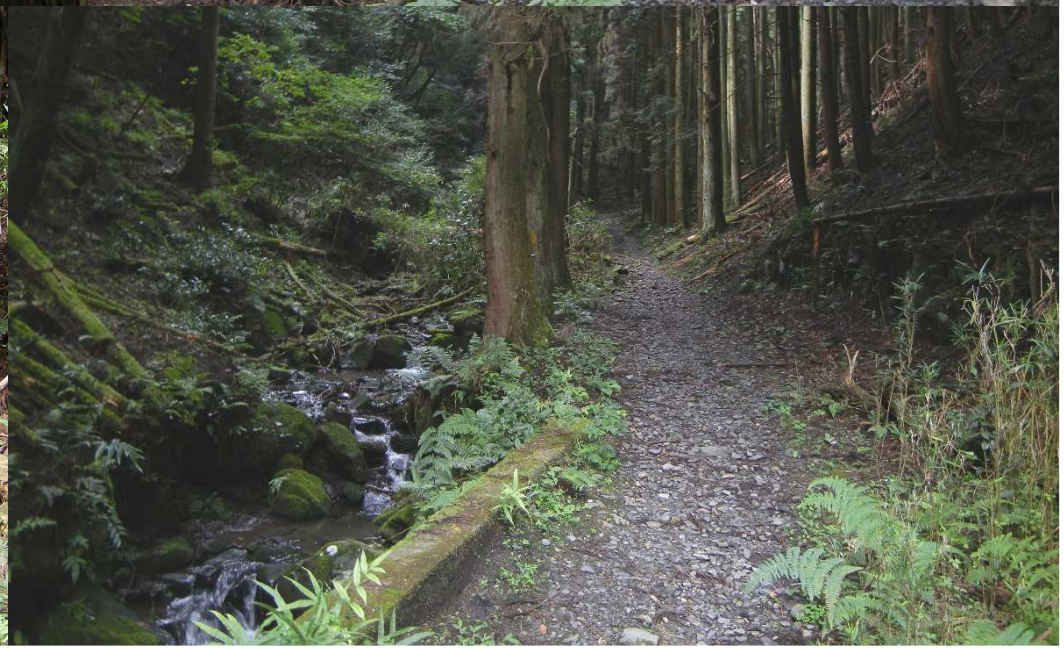

南禅寺・蹴上
日向大神宮
京阪
JR
山科駅
大文字山
13:38
大文字火床
京都トレイル十字路
大文字山
南禅寺分岐
銀閣寺
比叡平別れ
池谷地蔵
皇子山カントリ
大文字山尾根筋
谷の話分岐
後山階稜
大文字山谷筋登り口（たたら跡）
毘沙門堂
御陵大岩町遺跡・たたら跡
毘沙門天石段下
琵琶湖疏水
天智天皇稜
安祥寺
毘沙門天参道
天智天皇陵前・御陵交番
山科駅
蹴上／大津県道
旧東海道・三条通
Google earth
Image © 2013 DigitalGlobe








A





登山道の露出した岩に酸化鉄層が含まれていて　その部分が茶色に


14:17.
登り口から視界の開けぬ樹林の中　暑くて閉口ですが、約40分で谷筋の詰めに　2013.8.26.



指示標識がいずれも左の尾根筋から大文字山に登るように
なっていたので、その道をたどる



10分ほどで　空が明るくなり　尾根筋が見えてくる　　2013.8.26.



14:30

山科から西の尾根筋を登ってきた尾根道との合流点　2013.8.26.







花崗岩貫入地帯の山　いたるところで　土が鉄さびで赤くなっています




京都一周トレイル
京都一周トレイル
大文字火床
銀閣寺
大文字山三角点
現在地
七福思源処
日向大神宮
蹴上
非常時には、この標識番号を警察・消防に連絡してください
東山 45
京都市産業観光局





大文字山山頂　2013.8.26.

15:02



大文字山からの眺望　　山科


大文字山からの眺望　京都駅方面　右下蹴上


大文字山からの眺望　　京都の中心部　　左下蹴上から岡崎・二条城



山頂から尾根筋を火床から銀閣寺へ下る　2013.8.26.




大文字山　火床　　2013.8.26.　　15:45



大文字山火床から眺める京都　　2013.8.26.

一番奥右から左に加茂川と御所　手前に京大界隈







銀閣寺・北白川登山口へ下山







銀閣寺前　琵琶湖疏水 - 蹴上からの支水が銀閣寺にも到達　2013.8.26.


6世紀後半から7世紀のたたら跡　如意ヶ岳南製鉄遺跡群を訪ねる
2013.8.2　山科古代のたたら跡から谷筋を大文字山へ
【おしまい】
近江神宮
皇子山カントリー
京都トレイル十字路
大文字山
比叡平別れ
池谷地蔵
大文字火床
銀閣寺
南禅寺分岐
大文字山尾根筋
谷の詰分岐
後山階稜
大文字山谷筋登り口（たたら跡）
毘沙門堂
毘沙門天石段下
御陵大岩町遺跡・たたら跡
琵琶湖疏水
天智天皇稜
安祥寺
毘沙門天参道
天智天皇陵前・御陵交番
山科駅
蹴上/大津県道
旧東海道・三条通
蹴上・
南禅寺
Image © 2013 DigitalGlobe
Google earth