

御嶽山



<http://digitalarchiveproject.jp/information/御嶽山>



御嶽山

<山容が語る生い立ち>

御嶽山は、信仰の山として知られ、昭和 54 年(1979)10 月 28 日未明には突然長い眠りからさめて水蒸気爆発を起こし、有史以来の活動として多くの人を驚かせた火山である。

御嶽火山の活動は 30 万～20 万年前に始まり、数万年の期間をもつ活動期と静穏期を 2 回ずつ繰り返している。2 回の活動期でできた火山をそれぞれ古期御嶽火山、新期御嶽火山と呼ぶ。

古期御嶽火山の活動は、安山岩質や玄武岩質の溶岩と火山灰などを大量に噴出し、現在の御嶽山よりも大きな成層火山を形成した。この火山体には、その後の静穏期に深い谷が刻まれた。

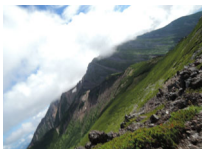
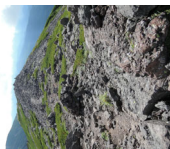
新期御嶽火山の活動は、約 8 万年前に始まり、約 5 万年にわたり断続的に続いた。活動の初期に大量の軽石を噴出してカルデラをつくり、このときの噴出物は約 250 km離れた関東平野まで飛んだ。このカルデラは引き続き噴出した火山岩類によって埋められた。その後は南北方向に火口の位置を移動させながら安山岩質の火山岩類を噴出させ、成層火山が南北に重なりあう現在に近い火山体になった。

<引用文献>

岐阜県高等学校地学教育研究会編著『アース ウォッチング イン 岐阜』85 頁 岐阜新聞社 出版局発行 平成 7 年



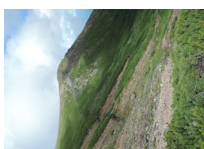
151_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)152_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)153_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)154_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)155_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.20)155



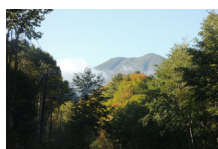
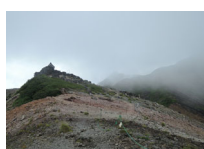
156_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)157_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)158_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)159_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)160_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.20)160



161_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)162_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)163_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)164_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)165_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.20)165



166_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)167_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)168_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)169_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.21)170_①御嶽登山口から飛騨頂上まで(2014.8.20)170



171_②御嶽噴火状況(2014.10.8)001



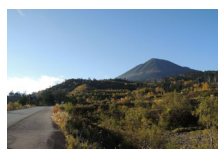
172_②御嶽噴火状況(2014.10.8)002



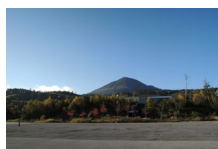
173_②御嶽噴火状況(2014.10.8)003



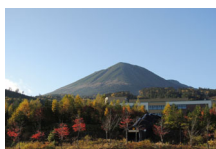
174_②御嶽噴火状況(2014.10.8)004



175_②御嶽噴火状況(2014.10.8)005



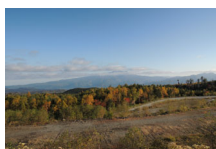
176_②御嶽噴火状況(2014.10.8)006



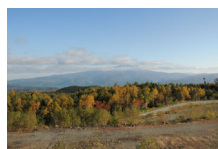
177_②御嶽噴火状況(2014.10.8)007



178_②御嶽噴火状況(2014.10.8)008



179_②御嶽噴火状況(2014.10.8)009



180_②御嶽噴火状況(2014.10.8)010



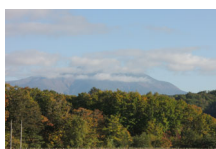
181_②御嶽噴火状況(2014.10.8)011



182_②御嶽噴火状況(2014.10.8)012



183_②御嶽噴火状況(2014.10.8)013



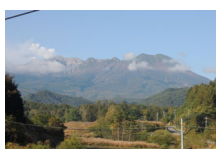
184_②御嶽噴火状況(2014.10.8)014



185_②御嶽噴火状況(2014.10.8)015



186_②御嶽噴火状況(2014.10.8)016



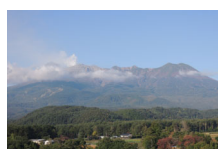
187_②御嶽噴火状況(2014.10.8)017



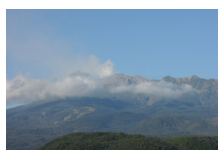
188_②御嶽噴火状況(2014.10.8)018



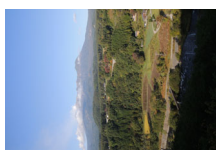
189_②御嶽噴火状況(2014.10.8)019



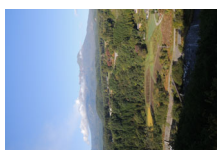
190_②御嶽噴火状況(2014.10.8)020



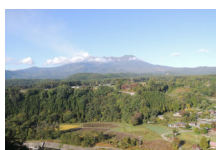
191_②御嶽噴火状況(2014.10.8)021



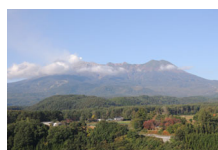
192_②御嶽噴火状況(2014.10.8)022



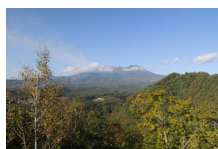
193_②御嶽噴火状況(2014.10.8)023



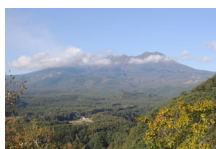
194_②御嶽噴火状況(2014.10.8)024



195_②御嶽噴火状況(2014.10.8)025



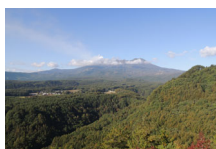
196_②御嶽噴火状況(2014.10.8)026



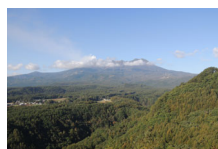
197_②御嶽噴火状況(2014.10.8)027



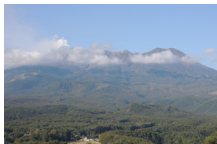
198_②御嶽噴火状況(2014.10.8)028



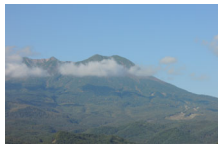
199_②御嶽噴火状況(2014.10.8)029



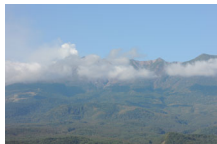
200_②御嶽噴火状況(2014.10.8)030



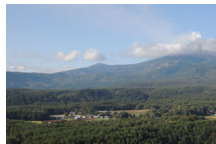
201. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)031



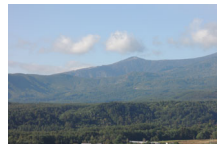
202. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)032



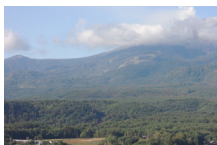
203. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)033



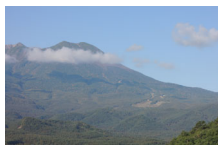
204. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)034



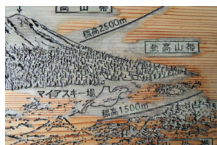
205. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)035



206. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)036



207. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)037



208. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)038



209. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)039



210. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)040



211. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)041



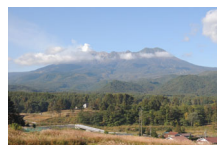
212. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)042



213. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)043



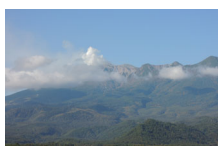
214. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)044



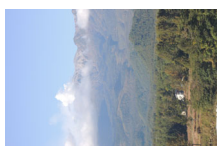
215. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)045



216. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)046



217. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)047



218. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)048



219. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)049



220. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)050



221. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)051



222. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)052



223. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)053



224. ②御嶽噴火状況(2014.10.8)054



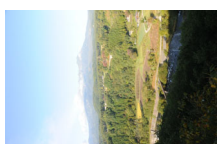
225. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)001



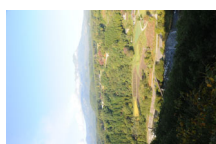
226. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)002



227. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)003



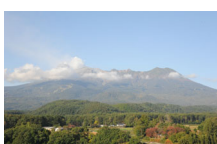
228. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)004



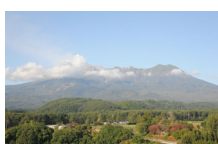
229. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)005



230. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)006



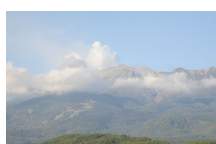
231. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)007



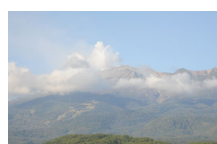
232. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)008



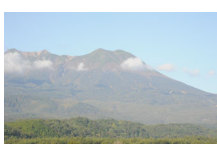
233. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)009



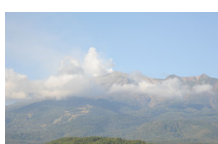
234. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)010



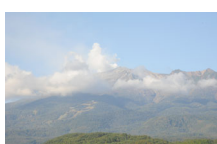
235. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)011



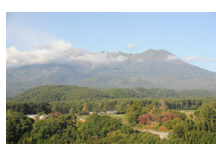
236. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)012



237. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)013



238. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)014



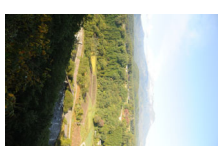
239. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)015



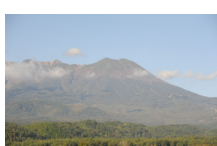
240. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)016



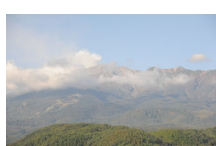
241. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)017



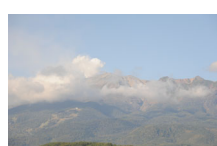
242. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)018



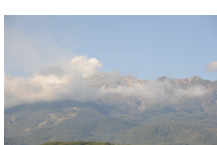
243. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)019



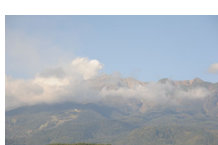
244. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)020



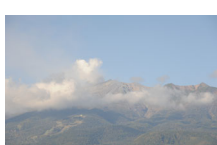
245. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)021



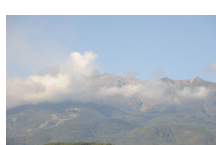
246. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)022



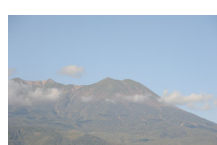
247. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)023



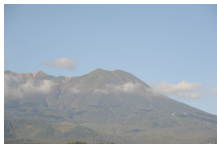
248. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)024



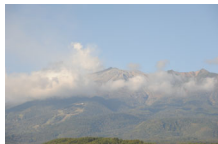
249. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)025



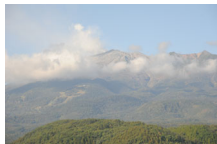
250. ③御嶽噴火1眼レフ(2014.10.8)026



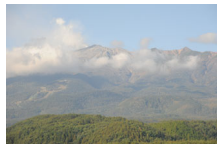
251_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)027



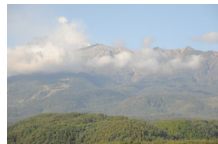
252_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)028



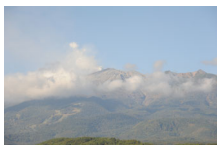
253_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)029



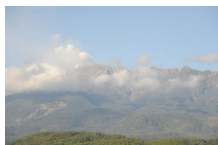
254_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)030



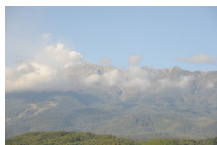
255_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)031



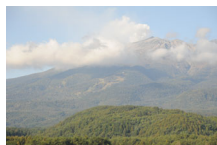
256_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)032



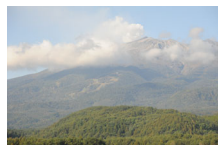
257_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)033



258_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)034



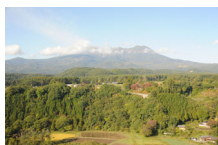
259_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)035



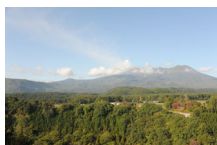
260_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)036



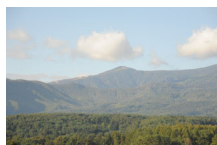
261_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)037



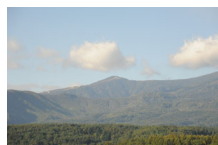
262_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)038



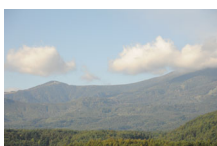
263_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)039



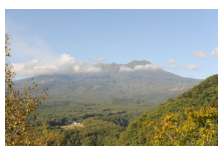
264_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)040



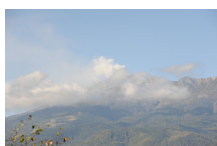
265_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)041



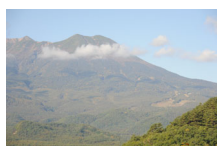
266_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)042



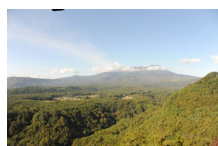
267_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)043



268_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)044



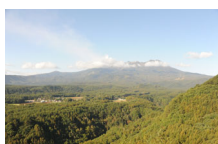
269_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)045



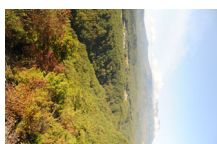
270_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)046



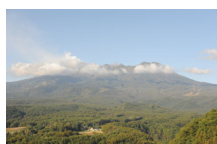
271_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)047



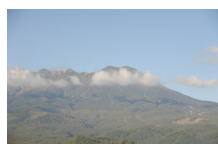
272_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)048



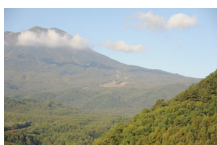
273_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)049



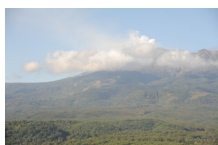
274_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)050



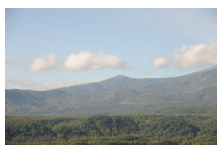
275_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)051



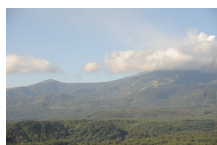
276_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)052



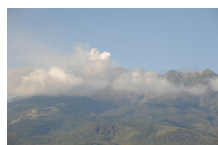
277_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)053



278_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)054



279_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)055



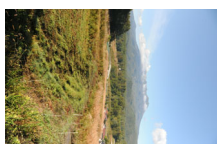
280_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)056



281_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)057



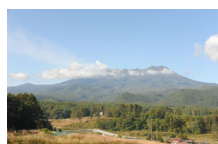
282_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)058



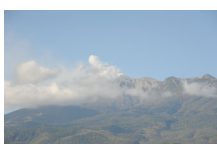
283_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)059



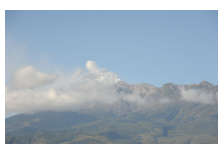
284_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)060



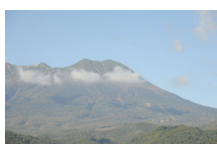
285_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)061



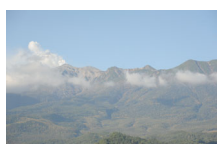
286_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)062



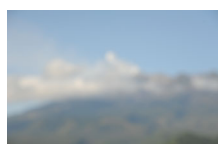
287_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)063



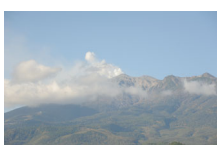
288_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)064



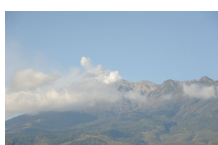
289_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)065



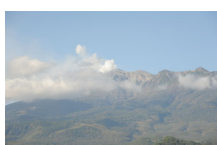
290_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)066



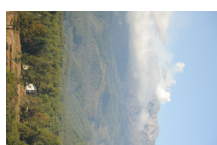
291_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)067



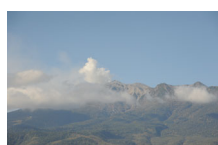
292_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)068



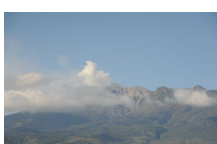
293_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)069



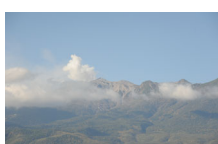
294_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)070



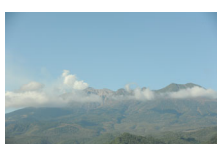
295_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)071



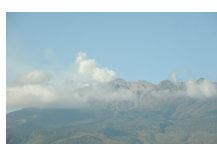
296_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)072



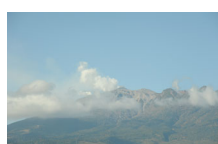
297_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)073



298_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)074



299_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)075



300_③御嶽噴火1眼レブ(2014.10.8)076



51. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)②あらそは352. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)③あらそは353. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)③あらそは354. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)③あらそは355. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)③あらそは不動堂内部00



遥拝所(秋神温泉周辺)④鳥屋峠(357. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)④鳥屋峠(358. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)④鳥屋峠(359. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)④鳥屋峠(360. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)④鳥屋峠(高根町猪鼻)への分かれ道



遥拝所(秋神温泉周辺)④鳥屋峠(362. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)④鳥屋峠(363. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)④鳥屋峠(364. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)④鳥屋峠(365. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)④鳥屋峠(高根町猪鼻)への分かれ道



遥拝所(秋神温泉周辺)④鳥屋峠(367. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)④鳥屋峠(368. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑤鳥屋峠(369. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑤鳥屋峠(370. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑤鳥屋峠(高根町猪鼻)への分かれ道



遥拝所(秋神温泉周辺)⑤鳥屋峠(372. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑤鳥屋峠(373. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑤鳥屋峠(374. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑤鳥屋峠(375. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑤鳥屋峠(高根町猪鼻)への分かれ道



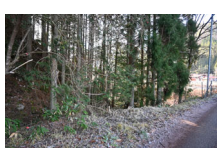
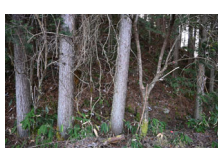
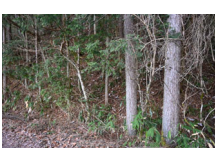
遥拝所(秋神温泉周辺)⑤鳥屋峠(377. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑥鳥屋峠(378. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑥鳥屋峠(379. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑥鳥屋峠(380. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑥鳥屋峠(高根町猪鼻)への分かれ道



遥拝所(秋神温泉周辺)⑥鳥屋峠(382. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑥鳥屋峠(383. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑥鳥屋峠(384. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑥鳥屋峠(385. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑥鳥屋峠(高根町猪鼻)への分かれ道



遥拝所(秋神温泉周辺)⑥鳥屋峠(387. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑥鳥屋峠(388. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑦鳥屋峠(高根町猪鼻)389. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑦鳥屋峠390. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑦鳥屋峠方面の林道002



91. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑦鳥屋峠392. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑦鳥屋峠393. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑦鳥屋峠394. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑦鳥屋峠395. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑦鳥屋峠方面の林道003



96. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑦鳥屋峠397. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑦鳥屋峠398. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑦鳥屋峠399. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑦鳥屋峠400. ⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑧秋神温泉手前の遥拝・石碓



⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑧秋神温④02_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑧秋④03_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑨秋神温④04_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑨秋神温④05_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑨秋神温泉手前の遥拝・石碑辺り



⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑨秋神温④07_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑨秋神温④08_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑨秋神温④09_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑨秋神温④10_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑨秋神温泉手前の遥拝・石碑辺り



⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑨秋神温④12_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑨秋神温泉手前の遥拝④13_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温④14_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温④15_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温泉003



④16_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温④17_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温④18_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温④19_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温④20_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温泉008



④21_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温④22_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温④23_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温④24_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温④25_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温泉013



④26_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温④27_⑥御嶽遥拝所(秋神温泉周辺)⑩秋神温泉015