

桶狭間古戦場とあいち産業技術センター(刈谷)

歴史を訪ねる会⑨ 五色塚古墳 見学 と 神戸ベイ クルーズ 2022 11-29(火) に続き、2023 3-17(金)に、名古屋市を訪れました。

[午前] 桶狭間古戦場

- 1) 名鉄有松BS 2番のりば 9時45 集合、市バス(有松11) or (緑巡回) 乗車、
- 2) バス停 桶狭間古戦場公園前 で降車し、
桶狭間古戦場公園・おけはざま山 を見学した。 10時半 ~ 11時半
- 3) 豊明市側へ2km 進み、1938年 先行指定された 古戦場伝説地 にも立寄り、
- 4) 名)中京競馬場前駅 ~ 《名鉄乗車》~ 名)一ツ木駅、まで移動し、 国道155号 沿いの
飲食店街にて ランチタイムを取った。 12時 ~ 13時頃



桶狭間古戦場公園にて 参加者6名

阿部桂三 46S修 清水堪蔵 49C 二宗光文 46M 阿部雅信 47C修 池原豊治 48C修 佐野武司 62W



高台の おけはざま山 にて古戦場を望む

4) 名)一ツ木駅 南方、国道155号
沿いで ランチタイムの後、

5) 13時半に
あいち産業技術センター(刈谷)へ入場

当研究所の 施設見学および、
(多企業共同)研究テーマ:「燃料電池」
について解説を受ける。

[午後] あいち産業技術センター(刈谷) 施設見学会

燃料電池 とは

燃料電池は、燃料と酸化剤の化学エネルギーを、一対の酸化還元反応によって電気に変換する電気化学電池である。燃料電池が多くの電池と異なる点は、化学反応を維持するために燃料と酸素を継続的に供給する必要がある点である。蓄電池が競争技術となることから、エネルギー効率について総合的に考える必要がある。家庭用など分散エネルギー源として利用すれば、各家庭レベルで電力負荷に対して柔軟に対応できるようになる。家庭用燃料電池(エネファーム等)は、都市ガス・LPガス(一次燃料)から水素を取り出して発電しています。バイオエタノールなどの合成一次燃料への転換を更に進めれば、低環境負荷を実現できると期待されている。

6) あいち産業技術センター(刈谷)
退出・ 15時半頃～

橋上駅化工事の進む 名)知立 駅、
にて 解散した。



(阿部 雅信 記)

あいち産業技術センター(刈谷) 正門