

平成30年6月23日炭焼の記録です。

6月10日に前開焼いた木炭を取り出した後に今回は以前から乾燥させていた竹を原材として窯に入れ用意をしておりました。

6月23日

0705時 基地集合。

0720時 火入れをしました。

0905時 温度75度 煙は白色。

0912時 温度79度 原材に着火したと思われます。

0930時 温度78度 火口を閉じ、 空気口は全開、煙突を1/2閉じました。

1030時 温度80.3度 空気口1/3閉、煙突1/2閉じたままです。

1115時 温度77.8度

1120時 竹酢液採取開始しました。

1300時 温度81.6度 空気口2/3閉、煙突はそのままです。

1320時 空気口そのまま 煙突2/3閉じました。

2000時 温度94.3度 煙色 白、 空気口煙突そのまま変えず。

窯上煙等の漏れはありません。

6月24日

0500時 温度200度に上昇 煙色 青白に変化、 空気口煙突そのまま。

竹酢液採取終了。

1130時 温度270度 若干温度上昇が遅い、窯上漏れはありません。

1730時 温度340度 煙色 ほぼ無色。

マッチ点灯 10秒。

1830時 温度351度

マッチ点灯 10秒

1840時 温度360度

1930時 温度367度

マッチ点灯 7秒

1945時 温度370度

マッチ点灯 5秒

2000時 温度375度

2030時 温度380度

2035時 ガス抜後 窯を閉鎖致しました。

今回の竹炭で現在の窯での炭焼きは最後となります。 現窯は作ってから既に10年近くが経過しておりますので一度壊し同じ場所に新しい窯を作る予定です。

大作業が予想されますので皆様のお力添えをお願い致します。