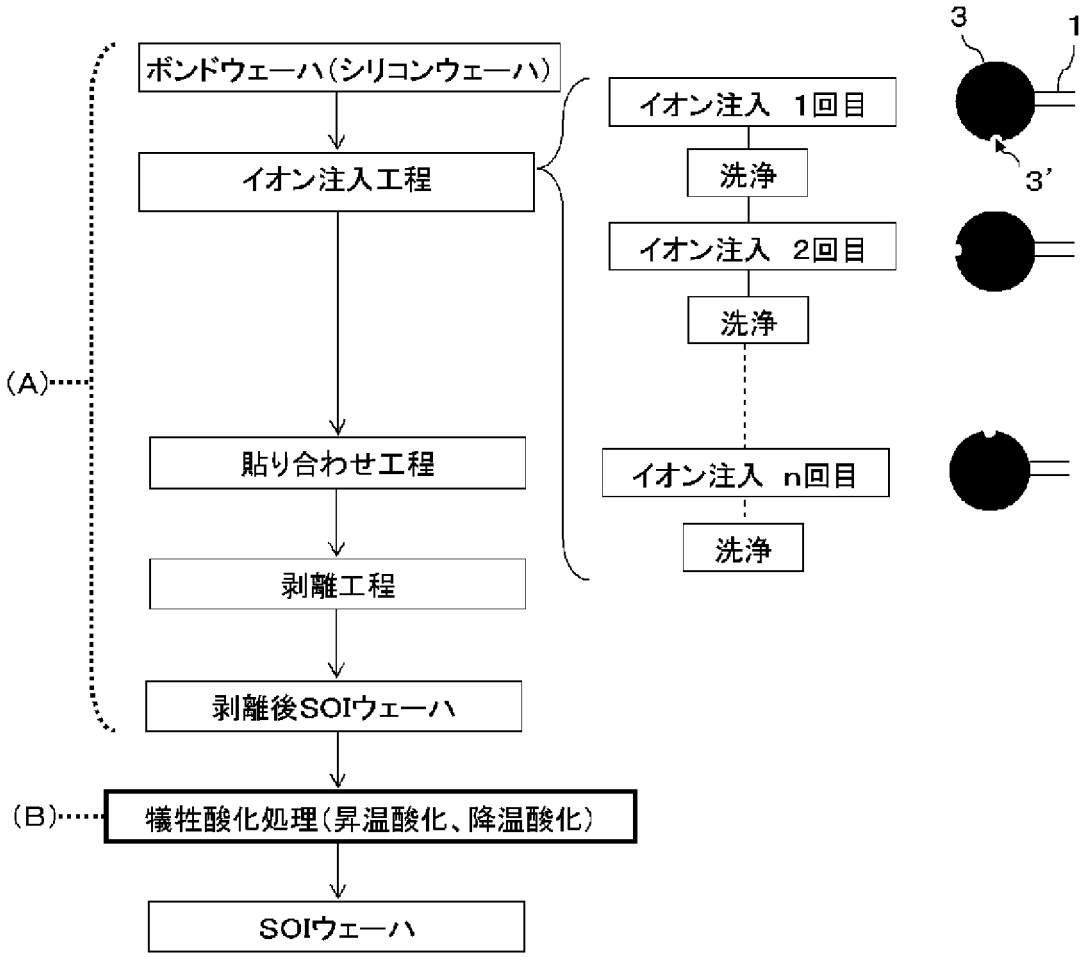
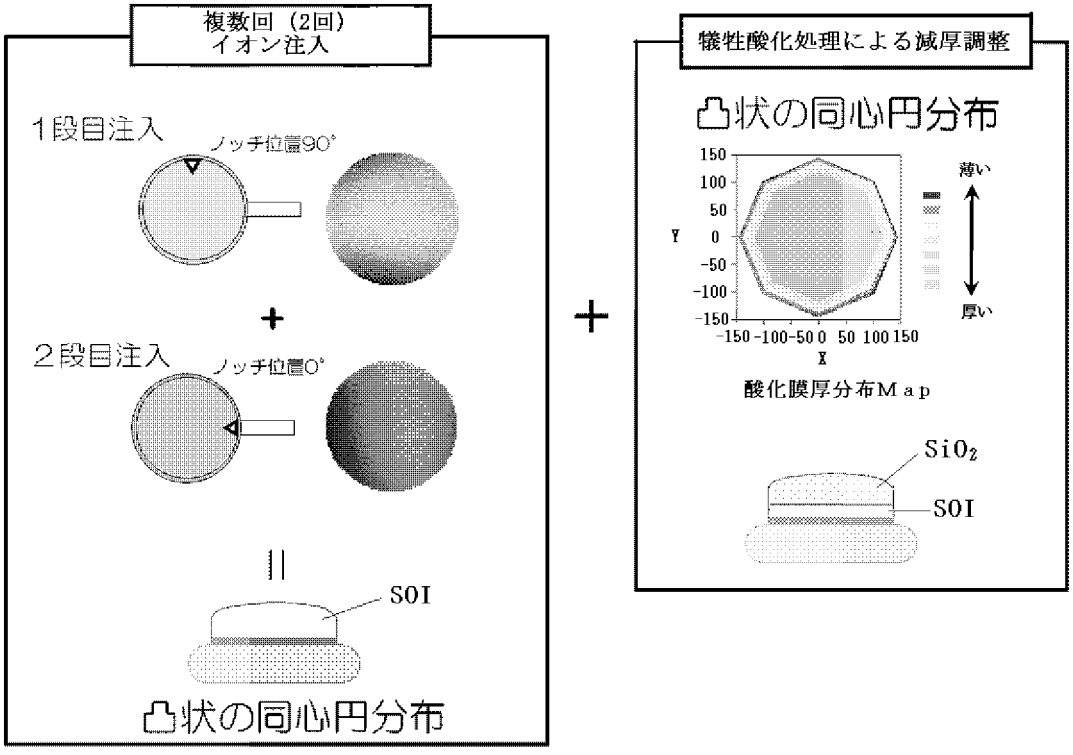
WO 2013/088636 PCT/JP2012/007267

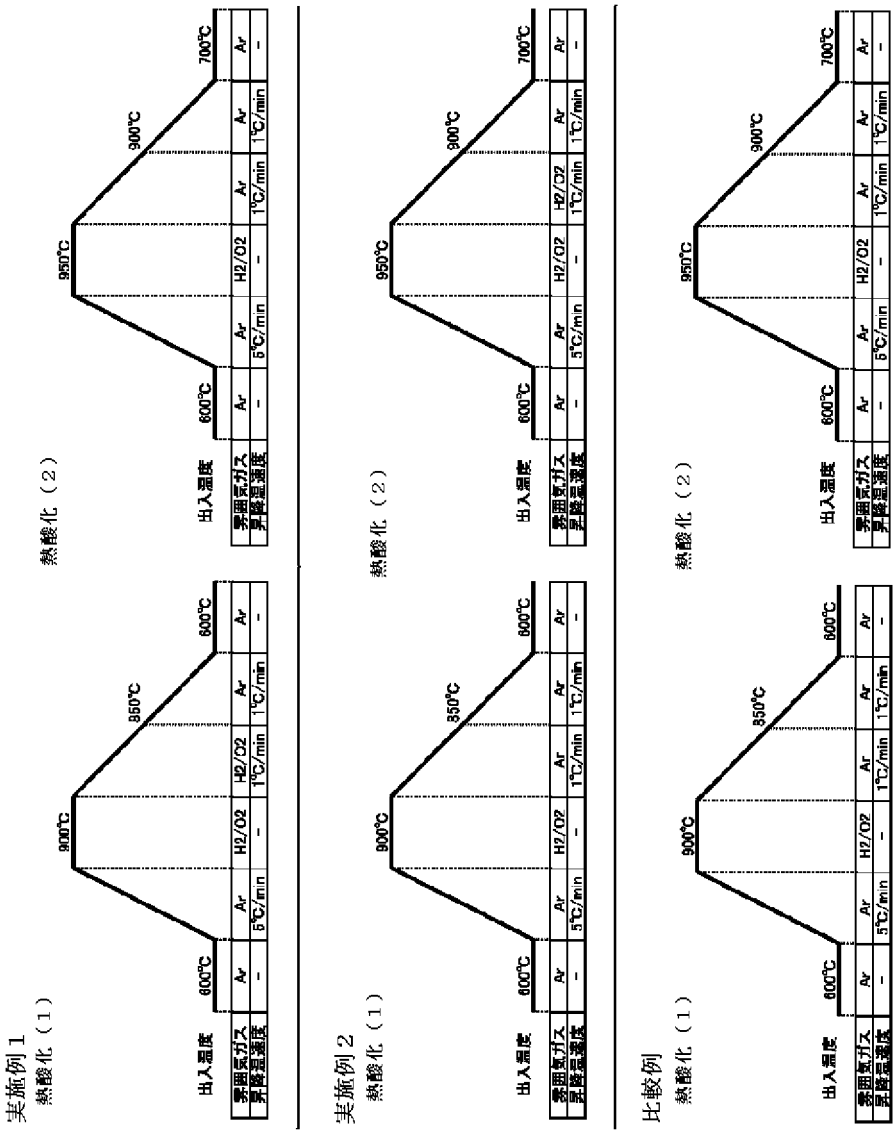
[図1]



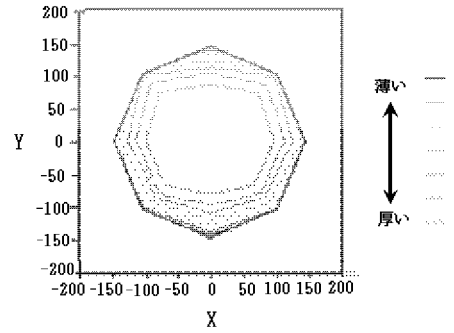
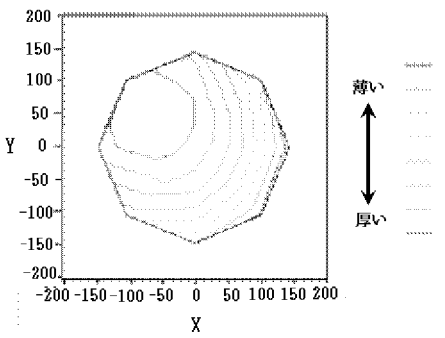
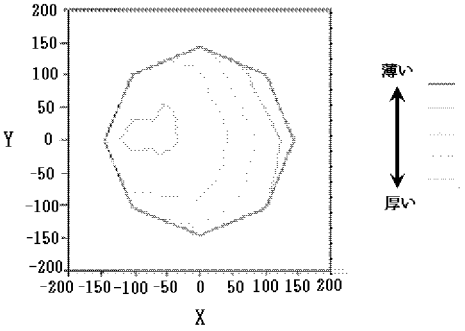
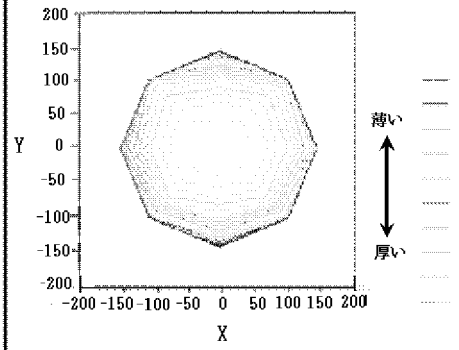
[図2]



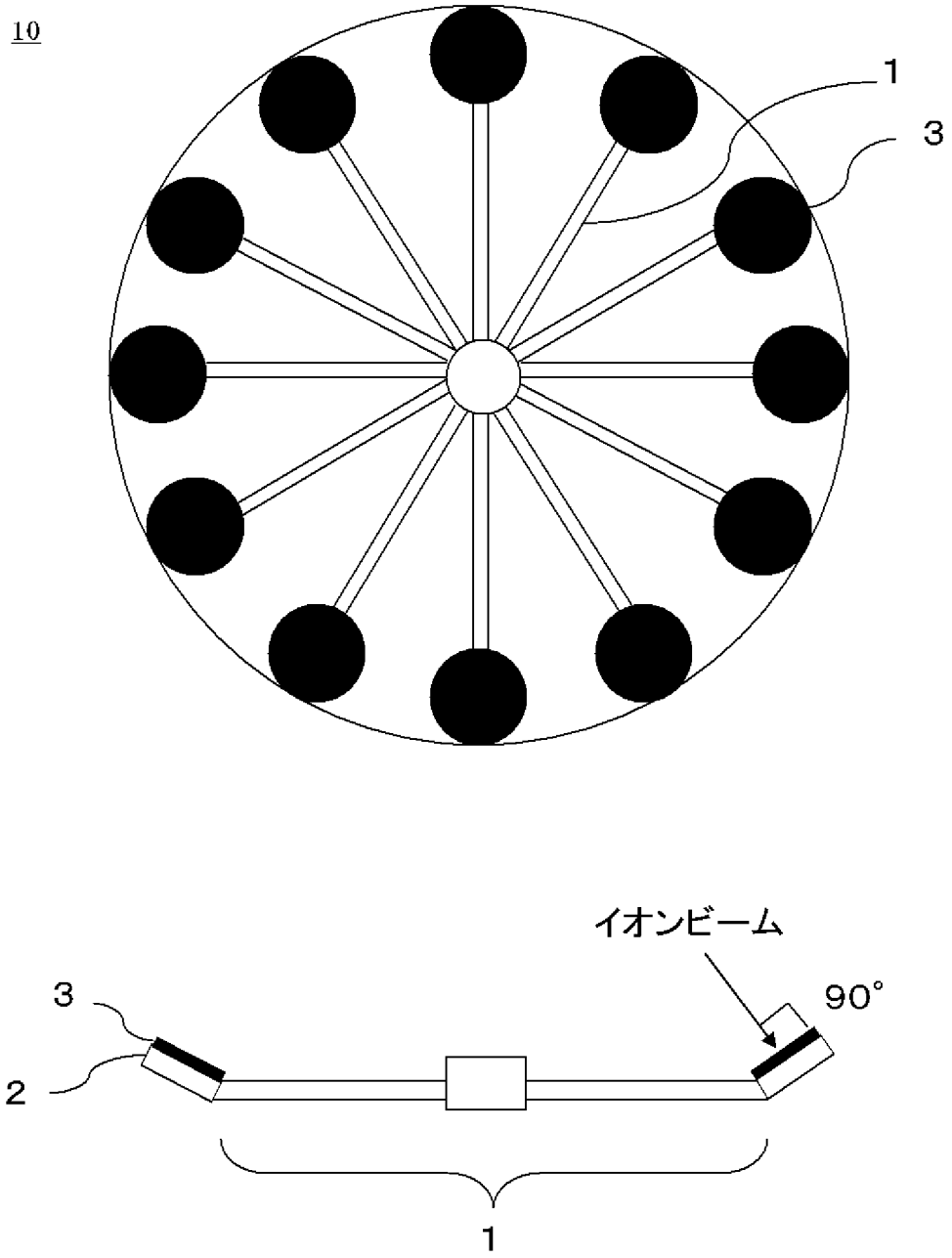
[図3]


実施例1
熱酸化（1）
900℃
850℃
600℃
出入温度
雰囲気ガス Ar Ar H2/O2 H2/O2 Ar Ar
昇降温速度 - 5℃/min - 1℃/min 1℃/min -
熱酸化（2）
950℃
900℃
700℃
600℃
出入温度
雰囲気ガス Ar Ar H2/O2 Ar Ar
昇降温速度 - 5℃/min - 1℃/min -
実施例2
熱酸化（1）
900℃
850℃
600℃
出入温度
雰囲気ガス Ar Ar H2/O2 Ar Ar
昇降温速度 - 5℃/min - 1℃/min -
熱酸化（2）
950℃
900℃
700℃
600℃
出入温度
雰囲気ガス Ar Ar H2/O2 H2/O2 Ar
昇降温速度 - 5℃/min - 1℃/min -
比較例
熱酸化（1）
900℃
850℃
600℃
出入温度
雰囲気ガス Ar Ar H2/O2 Ar Ar
昇降温速度 - 5℃/min - 1℃/min -
熱酸化（2）
950℃
900℃
700℃
600℃
出入温度
雰囲気ガス Ar Ar H2/O2 Ar Ar
昇降温速度 - 5℃/min - 1℃/min -

[図4]

	熱酸化（１）	熱酸化（２）
実施例１	 Range：1．1nm （降温酸化）	 Range：0．9nm （所定温度酸化）
実施例２	 Range：0．4nm （所定温度酸化）	 Range：1．4nm （降温酸化）

[図5]



[図6]

