

振り返り

実験タイトル



観察



問い



仮説 (計画)



実験・観察



考察



レポート

観察 /	問い /	仮説 /	実験・観察 /	考察 /	レポート /
観察 /	問い /	仮説 /	実験・観察 /	考察 /	レポート /
観察 /	問い /	仮説 /	実験・観察 /	考察 /	レポート /
観察 /	問い /	仮説 /	実験・観察 /	考察 /	レポート /

実験記録 (実験ノート ・ ドキュメント)

成果物 (実験レポート ・ ポスター ・ 動画)

実験 モニタリング

	項目	十分	不十分
実験記録	①OPPAに毎回、活動内容と振り返りが適切に記入されている。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	②実験ノートまたはドキュメントに毎回、日時・小タイトル・活動内容等が適切に記入されている (活動内容と振り返りはOPPAのみでも可)。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
成果物	①「仮説」が適切に設定されている。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	②仮説を立証するための実験計画で、「変数」が適切に設定されている。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	③適切な図表を用いて表現・分析している。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	④問いに対する考察を明確に示している。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

気づき・疑問・学んだこと・頑張ったこと・感想等

組 No. 氏名

共同研究者 組 No. 氏名