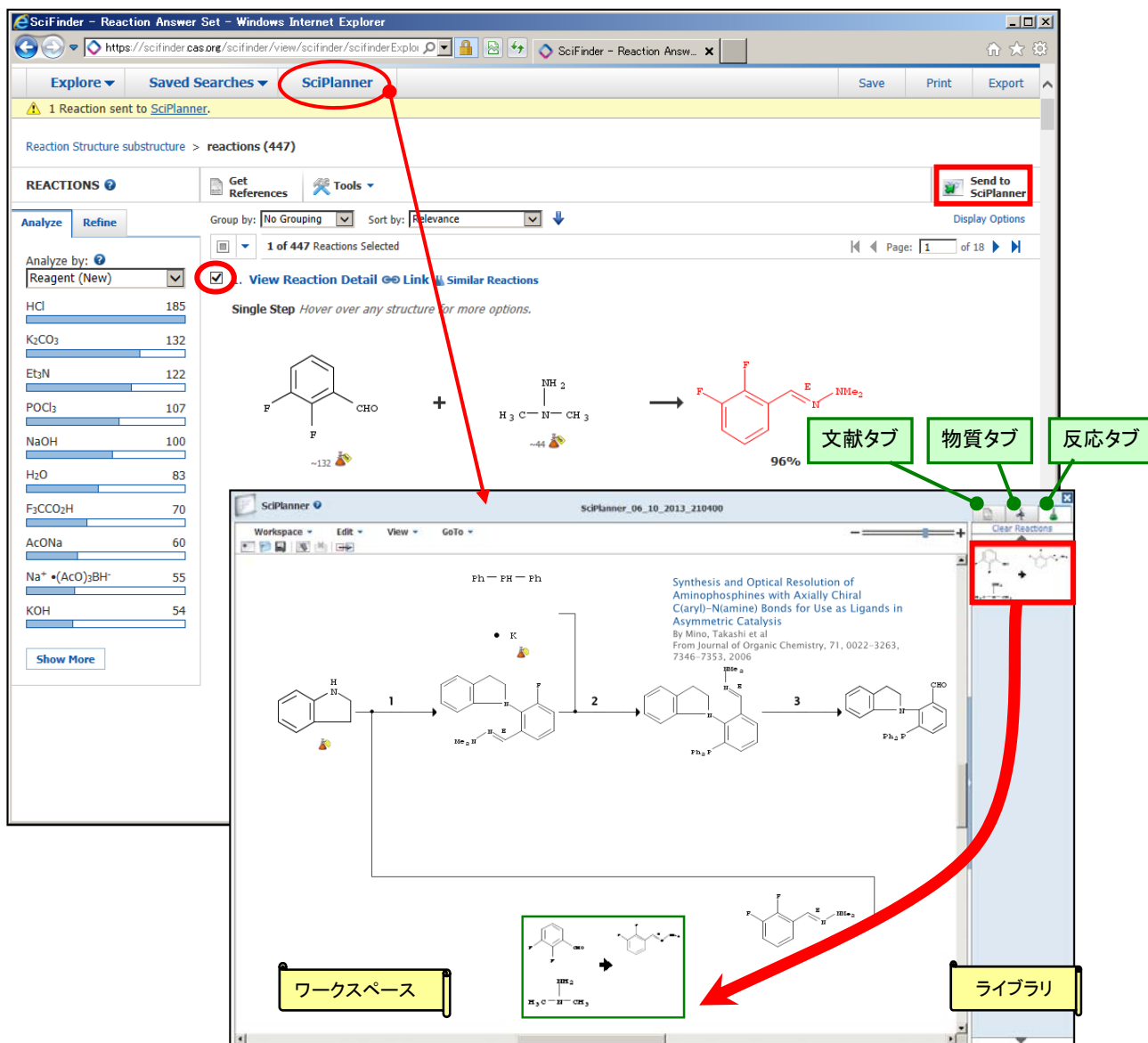


- SciFinder で得られた文献・物質・反応検索結果を一画面上にわかりやすく取りまとめられます。同じ物質が関わる複数の反応を一つの反応スキームとしてまとめ、配置した情報からさらなる検索を行うことも可能です。



The screenshot displays the SciFinder SciPlanner interface. At the top, the 'SciPlanner' tab is selected. A notification indicates '1 Reaction sent to SciPlanner'. Below this, a list of reactions is shown, with '1 of 447 Reactions Selected'. A 'Send to SciPlanner' button is visible in the top right. On the left, a 'Reagents' list includes HCl (185), K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> (132), Et<sub>3</sub>N (122), POCl<sub>3</sub> (107), NaOH (100), H<sub>2</sub>O (83), F<sub>3</sub>CCO<sub>2</sub>H (70), AcONa (60), Na<sup>+</sup>•(AcO)<sub>3</sub>BH<sup>-</sup> (55), and KOH (54). The main area shows a reaction scheme for the synthesis of an axially chiral aminophosphine. The reaction involves a substituted benzaldehyde and trimethylamine, yielding a product in 96% yield. A 'View Reaction Detail' button is highlighted. Below the main interface, a 'SciPlanner' workspace is shown, containing a reaction scheme and a 'Library' panel. Labels in Japanese identify the 'Workspace' (ワークスペース) and 'Library' (ライブラリ) components. Green boxes highlight the 'Literature Tab' (文献タブ), 'Substance Tab' (物質タブ), and 'Reaction Tab' (反応タブ) in the SciPlanner workspace.

- 取りまとめた結果はダウンロード可能
- ライブラリ内に保管できるオブジェクト数は 100
- 1つのワークスペースに配置できるオブジェクト数は 200
- 1人が保管できる SciPlanner プロジェクト数は 1000
- 1つの物質が関与できる反応数は 6
- プロジェクトの共有も可能 (最小単位の同一研究グループ内)

- SciPlanner 機能の詳細

[http://www.jaici.or.jp/SCIFINDER/elearning/sciplanner\\_JP.htm](http://www.jaici.or.jp/SCIFINDER/elearning/sciplanner_JP.htm)