## イネ科通信32

スズメノテッポウ 2014/05/10

スズメノテッポウは春に咲くイネ科の花です。花の特徴は稈(茎)先に円柱状 の細長い穂を出します。雄蕊の葯は開花直後には白く、その後すぐ黄褐色 となります。春耕前の水田などの湿地に生息する一年草です。





上図左は春耕前の水田のスズメノテッポウ、上図右は葉鞘から現れた花序、左から右へ成長します。





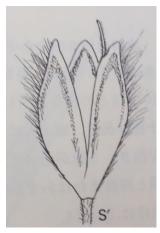


(図1)葯が多数みられます。 (図2)葯から飛び出した花粉が見えます。(2図)(図3)芒が見えます。

花期は4~5月で小穂は扁平で1小花からなり、左右の包額は基部で僅かに合生して中央脈(竜骨)上に長い軟毛が密生しています。護額は内側に巻き込み下方のへり1/3以上が左右合生、中央脈はその基部近くから芒となって小穂外に突き出しています。 下2枚の写真は小穂です。細かいところが見えないのでその右側へ







日本イネ科図 譜(長田武正 著・平凡社)よ リスケッチを載 せました(引用)。 なお、小穂の 長さは3~3.5mm です。