
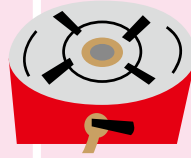
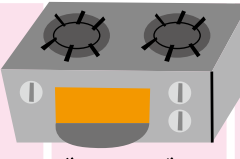
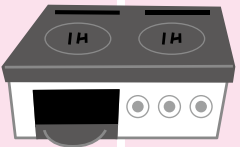
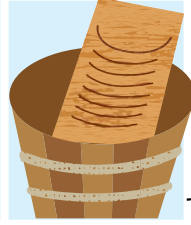
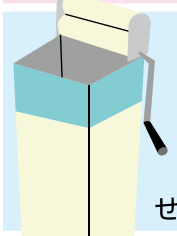









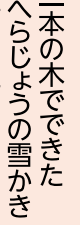



# 道具年表

	150年前				100年前				50年前				今
	1865年	1876年			1915年	1929年	1952年	1957年		1978年			
料理													
せんたく													
雪かき道具													
道路のじよ雪													
札幌市のへらつて													
北海道ちやう赤れんがちやうしゃかんせい													
路面電車運行開始													
第二回ちやうぼう雪まつり開まつ													
ちやうぼう市まつけん百年記念まつ開まつ													

【道路除雪関係】「広報さっぽろ」(2007年、12月号)  
 【除雪民具関係】氏家等：1989「除雪具(雪かき)の変遷と雪押し発生と発達過程」『北海道開拓記念館研究年報』17、63-75、北海道開拓記念館、1996「雪と民具-雪かきとかんじき-」『北の生活文庫第3巻北海道の民具と職人』162-178、北海道、1998「第46回展示 雪と寒さと文化-北のくらしと技術」北海道開拓記念館、滝沢秀一：1985「越後魚沼地方の除雪とコスキ」『日本民俗文化大系 13 技術と民俗 上-海と山の生活技術誌-』194-196、小学館。  
 【除雪民具写真】北海道の地域情報を発信するポータルサイト北海道HP「雪国の道具博物館」[http://www.hokkaido-jin.jp/issue/sp/200202/tools\\_01.html](http://www.hokkaido-jin.jp/issue/sp/200202/tools_01.html)  
 【除雪写真】札幌市公文書館所蔵