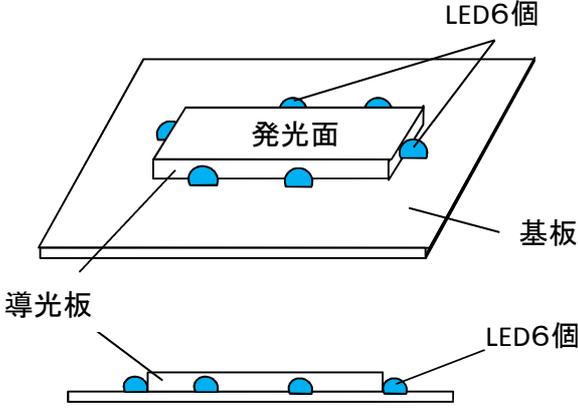
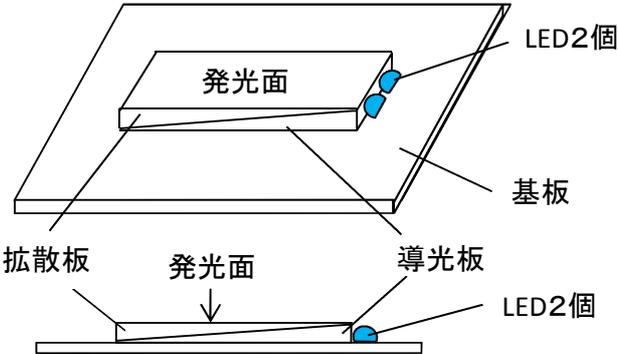
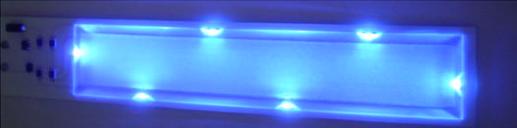


No.	19	LEDの数量を少なくして省エネ化を図ったバックライトユニット		
出展区分	C 樹脂・ゴム			
会社名	株式会社ホクシンエレクトロニクス	所在地	秋田県秋田市牛島東1丁目11番8号	
連絡先	所属	開発部開発課	電話	018-837-0811
	役職		E-mail	izumi-takahashi@hokushin-elec.co.jp
	氏名	高橋 いずみ	URL	http://www.hokushin-elec.co.jp
取扱品目	携帯電話機用アンテナ、プラスチック成形、FPCの検査・加工			
主要取引先	スタッフ(株)、(株)五洋電子、(株)東北フジクラ、(株)日立国際電気、NLTテクノロジー(株)			
認証取得	ISO9001(本社工場、開発) エコアクション21			
海外拠点	<input type="checkbox"/> 有: <input checked="" type="checkbox"/> 無			
展示・提案の概要	<p>・従来は、LEDを複数個でドライブ。 ・LED光源の近くは眩しくて使えない。</p> <p>〈新技術のバックライト〉 ・従来比2/6個のLEDで、同等の明るさを実現。 ・薄型導光板(1.6mm)を基板に密着設置しており、発光面はタッチセンサーに対応可能。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>LED6個 発光面 基板 導光板 LED6個</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>LED2個 発光面 基板 拡散板 発光面 導光板 LED2個</p> </div> </div> <p>〈発光面の周囲にLEDを6個設置した場合の発光状態〉 発光面の中央付近の輝度のバラツキの少ない部位を利用するため、利用面積が少ない。</p>  <p>〈新方式でLEDを2個設置した場合の発光状態〉 発光面全体が広く利用出来る。</p> 			
アピールポイント	<ul style="list-style-type: none"> ・LED数が少なくなり、消費電力65%低減される ・薄型化や、静電容量型タッチセンサーの併用が可能 ・車内のメーター類、スイッチ類、スカッフ銘板、車内照明 等に使用可能 			