

4. यातायात संकेत, सूचक और सड़क चिह्न

यातायात संकेत, सूचक तथा सड़क पर बने चिह्न चालकों को सुरक्षित वाहन चलाने, यातायात को नियमित करने, चालक को आगे आने वाले खतरों से सावधान करने व मार्ग में उपलब्ध सुविधाओं वारे स्पष्ट मार्गदर्शन प्रदान करने के लिए बनाये गये हैं। यातायात के संकेत सड़क के नियमों का स्पष्ट व सटीक अर्थ बेहद सरल तरीके से तस्वीरों के माध्यम से बतलाते हैं। इसलिए प्रत्येक वाहन चालक को सड़कों व राजमार्गों पर पाये जाने वाले यातायात संकेतों का पूरा ज्ञान होना चाहिए और इसे हर समय उनका पालन करना चाहिए।

4.1. संकेत

यातायात के संकेत भारतीय रोड कांग्रेस (आई.आर.सी.) द्वारा प्रकाशित किये जाते हैं। ये संकेत चिह्नों और चित्रों का उपयोग कर बनाये गए हैं। इनका देशभर में समान रूप से पालन किया जाता है। इनका अर्थ तुरंत स्पष्ट करने के लिए प्रत्येक संकेत को एक विशिष्ट आकार और रंग इस प्रकार से दिया गया है कि चालक दूर से बिना पढ़े ही मात्र देख कर इन का अर्थ समझ सके। सड़क संकेत तीन प्रकार के होते हैं—

- अनिवार्य अथवा आदेशक संकेत
- चेतावनी परक संकेत
- सूचना परक संकेत

अनिवार्य अथवा आदेशक संकेत

इस वर्ग के संकेत अनिवार्य होते हैं यानि इनका हर समय पालन किया जाना अनिवार्य है। स्टॉप संकेत' व 'गिव-वे संकेत' को छोड़कर अन्य सभी अनिवार्य संकेत आकार में गोल होते हैं। अनिवार्य संकेत नीचे दर्शाये गये हैं—



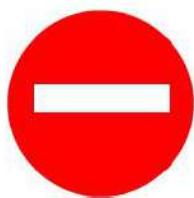
स्टॉप संकेत

इस संकेत का अर्थ है कि आप रुकें, देखें व जब सुरक्षित हों तो आगे बढ़ें। यह संकेत उन मार्गों पर प्रयुक्त होता है जहाँ ट्रैफिक को मुख्य सड़क अथवा चौराहे पर प्रवेश करने से पूर्व रुकना अनिवार्य होता है।



गिव-वे संकेत

इस संकेत का अर्थ है कि आप ऐसे वाहनों को रास्ता दें, जिन्हें मार्ग का अधिकार (right-of-way) है।



नो— एन्ट्री संकेत

यह चिह्न उन स्थानों पर लगाया जाता है जहाँ सभी वाहनों का प्रवेश निषेद्ध हो।



आगे जाना वर्जित या निनो एन्ट्री संकेत

यह चिह्न उन जगहों पर होता है जहाँ वाहनों का प्रवेश सीधे आगे जाना निषेद्ध हो।



वन—वे संकेत

एक दिशा में यातायात प्रति बन्धित है। यह संकेत दर्शाता है कि ट्रैफिक का आगे जाना मना है।



वन—वे संकेत

एक दिशा में यातायात प्रति बन्धित है। यह संकेत दर्शाता है कि सामने की दिशा से वाहनों का आना मना है।



दोनों दिशाओं में आवागमन निषिद्ध संकेत

यह चिह्न उन जगहों पर होता है जहाँ दोनों दिशाओं में वाहनों का यातायात वर्जित हो।



सभी वाहन निषिद्ध



ट्रक निषिद्ध



बैल—गाड़ी व ठेला
निषिद्ध



बैल—गाड़ी निषिद्ध



तांगा निषिद्ध



ठेला निषिद्ध



साईकिल निषिद्ध



पैदल यात्री निषिद्ध



दायाँ मोड़ निषिद्ध



बायाँ मोड़ निषिद्ध



वापिस मुड़ना(U-Turn)
निषिद्ध



ओवरटेक करना निषिद्ध



हॉर्न बजाना निषिद्ध



नो-पार्किंग



रुकना या पार्क करना
निषिद्ध



गति सीमा



चौड़ाई सीमा



ऊँचाई सीमा



लंबाई सीमा



भार सीमा



एक्सल भार सीमा



प्रतिबंध समाप्त



अनिवार्य बायाँ मोड़



सीधा जाना अनिवार्य



अनिवार्य दायाँ मोड़



सीधा जाना या दाएँ मुड़ना
अनिवार्य



सीधा जाना या बाएँ मुड़ना
अनिवार्य



बाएँ रहना अनिवार्य



अनिवार्य साइकिल मार्ग



हॉर्न बजाना अनिवार्य

चेतावनी परक संकेत

चेतावनी परक संकेत वाहन चालकों को आगे आने वाली असामान्य परिस्थितियों या खतरों के बारे में सावधान करने के लिए होते हैं। ये संकेत आकार में तिकोने होते हैं। सोटरयान अधिनियम, 1988 में निम्नलिखित चेतावनी परक संकेत वर्णित हैं—



दाईं ओरमोड़



बाँई ओर मोड़



दाईं ओर दोहरा मोड़



बाँई ओर दोहरा मोड़



दाहिने मुड़कर फिर आगे



बाएँ मुड़कर फिर आगे



आगे चढ़ाई है



आगे उत्तराई है



संकरापुल



आगे सड़क चौड़ी है



आगे सड़क तंग है



फिसलन भरी सड़क



विखरी बजरी



पैदल यात्री परिपथ



साइकिल परिपथ



आगे स्कूल है



काम चालू है



पशु



पथर गिरने की संभावना



नाव



चौराहा



मध्यरेखा में अन्तराल



दाईं ओर रास्ता है



बाईं ओर रास्ता है



बाईं तरफ वाय जंक्शन



दाईं तरफ वाय जंक्शन



वाय जंक्शन



टी-जंक्शन



विषम सड़क संगम



विषम सड़क संगम



आगे मुख्य सड़क है



आगे मुख्य सड़क है



गोल चक्कर



खतरनाक गहराई



रंबल स्ट्रिप



उभार या खराब रास्ता



स्पीड-ब्रेकर



आगे बैरियर है



मोड़ों की श्रुंखला



घाट या नदी का किनारा



दक्षि-मार्ग प्रारम्भ



दक्षि-मार्ग समाप्त



मानव रहित रेल
परिपथ



फाटक वाला रेल परिपथ



लेन बंद¹
(दो-लेन मार्गपर)



ऊपर तार है



यातायात संकेत

सूचना परक संकेत

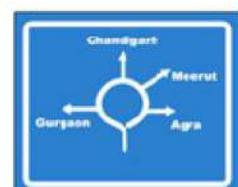
सूचना परक संकेत वाहन चालकों को दिशा, गंतव्य तथा सड़क किनारे उपलब्ध सुविधाओं आदि की जानकारी प्रदान करते हैं। ये संकेत आकार में चौकोर या आयताकार होते हैं—



आगामी दिशा संकेत



गंतव्य संकेत



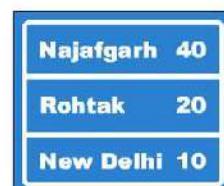
गोल चक्कर पर
दिशा संकेत



दिशा संकेत



स्थान संकेत



पुनराश्वासन संकेत



पेट्रोल पम्प दाहिनी ओर



अस्पताल बाईं ओर



प्राथमिक चिकित्सा
स्थल



भोजन स्थल



अल्पाहार



विश्राम स्थल



आर-पार रास्ता नहीं है



सार्वजनिक दूरभाष



बस स्टॉप



4.2. ट्रैफिक लाइट

ट्रैफिक लाइटें चौराहों पर यातायात को नियंत्रित करने के लिए लगाई जाती हैं। कई चौराहों पर ट्रैफिक लाइटों के ऊपर बिजली संचालित तार के निशान बने होते हैं। ये तीर के निशान यातायात के प्रवाह को निशान की दिशा में नियंत्रित करते हैं।

लालबत्ती

लालबत्ती का अर्थ है कि चौराहे में प्रवेश से पहले स्टॉप लाइन या पैदल परिपथ से पहले रुकें तथा जब तक लालबत्ती हरे रंग में नहीं बदल जाती, इंतज़ार करें। लालबत्ती पर तीर के निशान का मतलब है कि तीर की दिशा में मुड़ना मना है।



पीली बत्ती

यदि चौराहे में प्रवेश से पहले बत्ती पीली हो जाती है, तो स्टॉप लाइन या पैदल पार पथ से पहले ही रुक जाएँ। यदि आपके चौराहे में प्रवेश करने के बाद बत्ती पीली होती है तो सावधानी पूर्वक चलते रहे तथा चौराहा पार कर लें। पीले तीर के निशान का मतलब है तीर की दिशा में सावधानी पूर्वक चलना।

हरी बत्ती

हरी बत्ती का अर्थ है कि आप चौराहे में पहले से चल रहे पैदल यात्रियों और अन्य वाहनों को जगह देते हुए सावधानी पूर्वक आगे बढ़ सकते हैं। हरा तीर इंगित करता है कि आप अपनी उचित लेन में रहते हुए तीर की दिशा में आगे बढ़ सकते हैं।



चित्र 12



चित्र 13

फ्लैशिंग लाल व पीली बत्ती

फ्लैशिंग लालबत्ती का अर्थ है कि आप स्टॉप लाइन या पैदल पारपथ से पहले रुकें तथा केवल तभी आगे बढ़ें जब सुरक्षित हो। फ्लैशिंग पीली बत्ती का अर्थ है कि आप धीमे व सावधानीपूर्वक चलते रहें।

पैदल पारपथ सूचक

कई जगह पैदल पारपथ पर बत्तियाँ लगी होती हैं। ये सूचक पैदल चलने वालों को सुरक्षित रूप से सड़क पार करने में मदद करते हैं। यदि आप पैदल यात्री हैं तो हरी बत्ती (जिस पर पैदल चलने का चिह्न बना होता है) होने पर सड़क पार कर सकते हैं।

ट्रैफिक लाइट की उल्लंघना कभी ना करें। बत्ती पीली होने के बाद यदि आपके पास सुरक्षित रूप से रुकने के लिए पर्याप्त जगह हो तो रुक जाएँ।



चित्र 14



चित्र 15

4.3. यातायात पुलिस द्वारा हाथ के संकेत

यदि यातायात पुलिसकर्मी यातायात को निर्देशित व नियंत्रित कर रहे हो, तो उनके हाथ के संकेतों का पालन करें, चाहे वे ट्रैफिक लाइटों या सूचकों से भिन्न भी क्यों न हों, क्योंकि हो सकता है कि कोई आपात स्थिति हो। निम्नलिखित चित्रों (16-21) में यातायात पुलिस द्वारा दिये जाने वाले विभिन्न संकेत प्रदर्शित किये गए हैं—



चित्र 16
पीछे से यातायात रोकें



चित्र 17
आगे से आने वाला यातायात
रोकें



चित्र 18
पीछे व आगे से आनेवाला
यातायात रोकें



चित्र 19
दाँईं व बाँईं से
यातायात रोकें



चित्र 20
दाँईं से आ रहे यातायात
को दाँईं मुड़ने की
अनुमति



चित्र 21
बाँईं से आ रहे यातायात
को दाँईं मुड़ने की
अनुमति

बेहतर यातायात प्रबंधन के लिए एक से अधिक हाथ के संकेतों का एक साथ इस्तेमाल भी किया जा सकता है।

4.4. सड़क पर लगे चिह्न

सड़क पर लगे चिह्न यातायात प्रबंधन में बहुत उपयोगी भूमिका निभाते हैं तथा यातायात के प्रवाह को नियंत्रित करने व सड़क सुरक्षा को बढ़ावा देने में मदद करते हैं। इसलिये चालकों को चाहिए कि वे सड़क पर लगे चिह्नों को अच्छी तरह से समझें व उनकी पालना करें। कुछ एक महत्वपूर्ण सड़क चिह्नों का वर्णन निम्न है—